# IZUMI

## 総合カタログ

IZUMI PRODUCT COMPANY

## 目　次



## カタログの見方

■製品名

■製品画像

■製品の仕様
製品の仕様を記載しております。

**REC-Li250M**

ベースマシーン

特徴
- リチウムイオン電池搭載！
- 250㎟充電圧着超軽量工具
- ヘッド部を交換することにより他種類の作業が可能な工具です
- スライドピンロック機能付

| 仕　様 | |
|---|---|
| 品　名 | REC-Li250M |
| 適　用 | マルチ |
| 範　囲 | 標準：14～250までの裸圧着端子・スリーブ |
| 寸　法 | 341×246×73 |
| 質　量 | 4.3kg |
| 公称出力 | 127kN |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li250M |
| ダイス オス | 14,22,38-70,80-150,200,250 |
| メス | 14-38,60-70,80-100,150,200,250 |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | W／Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |
| アタッチメント | 各種右記参照 |

圧着回数（満充電時）：14㎟ 230、22㎟ 205、38㎟ 180、60㎟ 175、100㎟ 95、150㎟ 85、200㎟ 55、250㎟ 50

※新品・満充電時

- 圧着用コマ専用
- 14～150㎟まではREC-150CM・EM・FM・200M系のオスダイス・メスダイスをご使用できます
- アタッチメントはREC-200M系と共通
- 250㎟は250㎟端子を使用
  325㎟用端子は使用不可

| 型　番 | RECLi250M |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 368,550円<br>本体価格 351,000円　消費税 17,550円 |

■使用回数・備考

■仕様マーク
下記の御案内を確認下さい。

■品　番
発注品番
(品名発注でも結構です)

■価格[税込・抜]
標準価格

■商品の標準セット
・商品のセット内容
・オプションの紹介

■注意事項
よくお読み下さい。

### 掲載仕様マークのご案内

●作動方法

油圧式　手動式　空気式　機械式

6Vバッテリ　12Vバッテリ　14.4Vバッテリ　Li14.4Vバッテリ

●使用目的

圧　着　6角圧縮　T形圧縮　パンチ　ケーブルカッタ

レースウェイカッタ　ワイヤーカッタ　マルチ　全ネジカッタ　鉄筋カッタ

JIS

カタログ内で左記マークを表示している商品は工業標化法に基づくJIS表示制度において財団法人 日本品質保証機構が規格適合したことを認証した商品です。

# 索　引

| | カッター | | | | | | 圧縮 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 150AT-50YC | 200AT-50YC | 150AT-13W | 200AT-13WT | 150AT-S13 | 200AT-S16 | T形コマ | 圧縮コマ |
| REC-Li250M | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — | — |
| REC-Li200M | ○ | — | ○ | — | ○ | — | ○ | ○ |
| REC-200M2H | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — | — |
| REC-1520JMH | ○ | — | ○ | — | ○ | — | ○ | ○ |
| REC-150FM | ○ | — | ○ | — | ○ | — | ○ | ○ |

| 圧縮 | | パンチャ | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1520AT-T240 | 200AT-T240 | 150AT-7PD | 200AT-9PD | 150AT-D13 | 200AT-AP18 | 150AT-DCMD1 | 200AD-DCM |
| | | | | | | | |
| — | ○ | — | ○ | — | ○ | SET | |
| — | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| — | ○ | — | ○ | — | ○ | SET | |
| ○ | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| — | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |

## 工具別圧着ダイス表

| | 圧着コマ | オスダイス | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 14°～150° | 200° | 250° |
| REC-Li250M | ○ | ○ | ○ | ○ |
| REC-Li200M | ○ | ○ | ○ | — |
| REC-200M2H | ○ | ○ | ○ | ○ |
| REC-1520JMH | ○ | ○ | ○ | — |
| REC-150FM | ○ | ○ | — | — |
| REC-150F | — | ○ | — | — |
| REC-1520FH | — | ○ | ○ | — |

| メスダイス | | | |
|---|---|---|---|
| ネストホイル 14°～150° | 交換式 | | |
| | 14°～150° | 200° | 250° |
| — | ○ | ○ | ○ |
| — | ○ | ○ | — |
| ○ | — | ○ | ○ |
| — | ○ | ○ | — |
| — | ○ | — | — |
| ○ | — | — | — |
| ○ | — | ○ | — |

ベースマシーン

# REC-Li250M

Li 14.4V 圧着 M

| 型番 | RECLi250M |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 368,550円<br>本体価格 351,000円　消費税 17,550円 |

特徴
- リチウムイオン電池搭載！
- 250㎟充電圧着超軽量工具
- ヘッド部を交換することにより他種類の作業が可能な工具です
- スライドピンロック機能付

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li250M |
| 適用 | マルチ |
| 範囲 | 標準：14～250までの裸圧着端子・スリーブ |
| 寸法 | 341×246×73 |
| 質量 | 4.3kg |
| 公称出力 | 127kN |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li250M |
| ダイス オス | 14、22、38-70、80-150、200、250 |
| メス | 14-38、60-70、80-100、150、200、250 |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | W／Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |
| アタッチメント | 各種右記参照 |

| ㎟ | 14 | 22 | 38 | 60 | 100 | 150 | 200 | 250 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 回 | 230 | 205 | 180 | 175 | 95 | 85 | 55 | 50 |

圧着回数（満充電時）

※新品・満充電時

- 圧着用コマ専用
- 14～150㎟まではREC-150CM･EM･FM･200M系のオスダイス･メスダイスをご使用できます
- アタッチメントはREC-200M系と共通
- 250㎟は250㎟は端子を使用 325㎟用端子は使用不可

## REC-Li250M（圧着無しセット）

| セット内容 |
|---|
| 本体（ヨーク無し） |
| 充電器 |
| バッテリー |
| W/Bケース |

| 型番 | Li250M-NDS |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 228,900円<br>本体価格 218,000円　消費税 10,900円 |

## 圧着コマ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 圧着コマ |
| 適用 | 圧着ダイスに使用 |
| 範囲 | 14～250 |

| 型番 | Li250MAK |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 8,442円<br>本体価格 8,040円　消費税 402円 |

オプション

## ケーブルカッタ

オプション

ケーブル

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 200AT-50YC |
| 適用 | ケーブルカッタ |
| 範囲 | 600V-CV150×3芯（端末） |
| 質量 | 1.5kg |

| 型番 | 200AT50YC |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 91,350円<br>本体価格 87,000円　消費税 4,350円 |

| 備考 | |
|---|---|
| 切断能力 | |
| 600V-CV | 150㎟3芯（φ46） |
| 600V-CV | 500㎟単芯（φ38） |
| 600V-IV | 500㎟単芯（φ35） |
| 6kV-CV（CVT） | 500㎟単芯（φ45） |
| VVR | 150㎟3芯（φ47） |
| 切断回数 | |
| 600V-CV | 150㎟3芯（60回） |

（満充電時の目安）

- REC-200M系アタッチメントと共通

96　131　55　174

## パンチャ

オプション

パンチ　パンチ替刃別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 200AT-9PD |
| 適用 | パンチャ |
| 範囲 | 軟鋼板3.2㎜、ステンレス1.6㎜、B104時 |
| 質量 | 3.3kg |

| 型番 | 200AT9PD |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 97,650円<br>本体価格 93,000円　消費税 4,650円 |

| 備考 | |
|---|---|
| 穴あけ能力 | |
| 軟鋼板 | SPCC3.2㎜厚 |
| 薄鋼用 | A75（3″） |
| 厚鋼用 | B104（4″） |
| 穴あけ回数 | |
| A75　60回、B104　55回 | |

（満充電時の目安）

- REC-200M系アタッチメントと共通
- パンチ替え刃はSH-10-1･SH-5PDGと共通
- 実寸サイズや、角パンチも使用可

φ63　25　240　96

## T形圧縮・6角圧縮

オプション

T型 6角 ダイス別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 200AT-T240 |
| 適用 | T形圧縮<br>6角圧縮アタッチメント |
| 範囲 | T11〜T240、C12〜C32 |
| 質量 | 0.6kg |
| 型番 | 200ATT240 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 38,955円 |
| 本体価格 37,100円　消費税 1,855円 | |

●REC-200M系アタッチメントと共通
●ダイスは16B・EP-325・REC-200M系と共通です

| 型番 | ダイス |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 14,805円 |
| 本体価格 14,100円　消費税 705円 | |

| 備考 | |
|---|---|
| T形コネクタ圧縮 | |
| 圧縮範囲 | T-11〜T-240 |
| 圧縮回数 | T-240　60回 |
| 6角圧縮 | |
| 圧縮範囲 | C12〜C32 |
| 圧縮回数 | C32　60回 |

（満充電時の目安）

アタッチメント　23　95　87

ダイス　20　39　39　φ10

## アングルパンチャ

オプション

パンチ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 200AT-AP18 |
| 適用 | アングルパンチャ |
| 範囲 | アングル：50×50×t6<br>ダクター：D1、D2、D15、SD1、SD2 |
| 質量 | 3.8kg |
| 型番 | 200ATAP18 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 128,100円 |
| 本体価格 122,000円　消費税 6,100円 | |

| 備考 | |
|---|---|
| 穴径 | φ10.5、φ13.5φ、17.5 |
| T形コネクタ圧縮 | |
| 等辺山形鋼 | 50×50×t6 |
| 平鋼 | 50×t6 |
| ダクター | D1、D2、D15 |
| チャンネル | S-D1、S-D2 |
| 穴あけ回数 | φ17.5×t6　145回 |

（満充電時の目安）

※ダクターチャンネルは薄板用ダイスを仕様（オプション品）

●REC-200M系アタッチメントと共通

77　130　186　24　49

## 全ネジカッタ

オプション

全ネジ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 200AT-13WT |
| 適用 | 全ネジカッタ |
| 範囲 | 3/8、1/2、M10、M12 |
| 質量 | 0.7kg |
| 型番 | 200AT13WT |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 72,975円 |
| 本体価格 69,500円　消費税 3,475円 | |
| 備考（満充電時の目安） | |
| 切断能力 | |
| 軟鋼全ネジボルト | W3/8、W1/2 |
| ステンレス全ネジボルト | W3/8、W1/2 |
| 切断回数　軟鋼材 W3/8 170回 | |

※M10、M12のダイスも用意しております。（別売）
注:全ネジやナットの種類により、切断した後ナットが入りにくい場合があります。

●REC-200M系アタッチメントと共通
●M12ステンレスは切断できません
●1/2、M10、M12はオプション

## 鉄筋カッタ

オプション

鉄筋

在庫がなくなり次第終了

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 200AT-S16 |
| 適用 | 鉄筋カッタ |
| 範囲 | D16以下 |
| 質量 | 0.9kg |
| 型番 | 200ATS16 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 85,050円 |
| 本体価格 81,000円　消費税 4,050円 | |
| 備考（満充電時の目安） | |
| 切断能力 | |
| 鉄筋コンクリート用棒鋼 | D16（φ15.8）以下 |
| 軟鋼材 | SS41、SD35以下 |
| 切断回数　D16で200回 | |

●REC-200M系アタッチメントと共通

## レースウェイアタッチメント

オプション

レースウェイ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 200AD-DCM |
| 適用 | レースウェイアタッチメント |
| 範囲 | 150ATDCM専用 |
| 質量 | 1.1kg |
| 型番 | 200ADDCM |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 36,540円 |
| 本体価格 34,800円　消費税 1,740円 | |

| 備考 |
|---|
| 150AT-DCMに使用 |
| 切断能力 |
| D1・DP1・S-D1・D2・DP2・D15・P-1・P-2 |
| 切断回数（D1使用時） |
| 325回 |

（満充電時の目安）

●REC-200M系アタッチメントと共通
●150AT-DCMを使用するためのアタッチメント

41　96　69　76

## レースウェイカッタ

オプション

レースウェイ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-DCM（D1） |
| 適用 | レースウェイカッタ |
| 範囲 | D1、DP1、SD1、D2、DP2、D15、S-D15、P1、P2 |
| 質量 | 4.2kg（カッタカセット付） |
| 型番 | 150ATDCMS |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 131,250円 |
| 本体価格 125,000円　消費税 6,250円 | |

●標準はレースウェイD1を切断するカッターカセットが付属されています

| 備考 | |
|---|---|
| レースウェイカッタ仕様 | |
| 適用切断物 | D1・DP1・S-D1・D2・DP2・D15・P-1・P-2・S-D15 |
| 外形寸法 | 176×216×108 |
| 切断時間 | 約3秒 |
| 切断回数 | 325回 |
| オプション品 | スケール |
| カッタ刃の種類 | D1・S-D1・D2・D15・P-1・P-2（別売） |

（満充電時の目安）

●REC-150CM系及びREC-1520FMH系にはそのままご使用できますが、REC-150CMの場合SD1の切断はできません
●SD2は切断できません　●S-D15は受注生産
●ドブ漬けや特殊加工を施したレースウェイの切断はできません
●REC-200M系・Li250Mに御使用の場合、200AD-DCMアタッチメントが別に必要となります

フレーム　216　176.5

カッタカセット　84　113

ベースマシーン

# REC-Li200M

**特徴**
- リチウムイオン電池搭載！
- 200㎟充電圧着超軽量工具
- ヘッド部を交換することにより他種類の作業が可能な工具です
- スライドピンロック機能付

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li200M |
| 適用 | マルチ |
| 範囲 | 標準：14～200までの 裸圧着端子・スリーブ |
| 寸法 | 340×235×73 |
| 質量 | 3.7kg |
| 公称出力 | 112kN |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li200M |
| ダイス オス | 14、22、38-70、80-150、200 |
| メス | 14-38、60-70、80-100、150、200 |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | W／Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |
| アタッチメント | 各種右記参照 |

圧着回数（満充電時）

| ㎟ | 14 | 22 | 38 | 60 | 70 | 80 | 100 | 150 | 200 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 回 | 265 | 230 | 205 | 180 | 145 | 170 | 110 | 95 | 80 |

※新品・満充電時

- 圧着用コマ専用
- 圧着ダイス専用
- REC-150CM･EM･FM系のアタッチメントがご使用できます

Li 14.4V　圧着　M

| 型番 | RECLi200M |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 341,250円 本体価格 325,000円 消費税 16,250円 |

## REC-Li200M（圧着無しセット）

| セット内容 |
|---|
| 本体（ヨーク付） |
| 充電器 |
| バッテリー |
| W/Bケース |

型番 Li200M-NDS

標準価格
税込価格 227,850円
本体価格 217,000円 消費税 10,850円

## 圧着コマ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 圧着コマ |
| 適用 | 圧着ダイスに使用 |
| 範囲 | 14～200 |

型番 Li200MAK

標準価格
税込価格 11,445円
本体価格 10,900円 消費税 545円

オプション

## T形圧縮

オプション

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | T形コマ |
| 適用 | T形ダイスに使用 |
| 範囲 | T11～T122 |

型番 150FMTK

標準価格
税込価格 8,295円
本体価格 7,900円 消費税 395円

ダイス
標準価格
税込価格 12,495円
本体価格 11,900円 消費税 595円

T型　ダイス別売

- 仕様･備考等、REC-1520JMHと共通。

## 6角圧縮

オプション

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 圧縮コマ |
| 適用 | 圧縮ダイスに使用 |
| 範囲 | C12～C23 |

型番 150FMRK

標準価格
税込価格 8,295円
本体価格 7,900円 消費税 395円

ダイス
標準価格
税込価格 10,185円
本体価格 9,700円 消費税 485円

6角　ダイス別売

- 仕様･備考等、REC-1520JMHと共通。

## 全ネジカッタ

オプション

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-13W |
| 適用 | 全ネジカッタ |
| 範囲 | 3/8、1/2、M10、M12 SUは3/8、M10のみ |

型番 150AT13W

標準価格
税込価格 38,955円
本体価格 37,100円 消費税 1,855円

備考
全ネジカッタ仕様と切断回数（満充電時の目安）

| 切断ネジ径 | 材質 | 切断回数 |
|---|---|---|
| W3/8 | 軟鋼（SS） | 275 |
| | ステンレス | 130 |
| W1/2 | 軟鋼（SS） | 120 |

※W1/2のダイスは別売りです
※M10、M12のダイスも用意しております（別売）
- ステンレスはW1/2以上切断できません
- 150AT-13WはREC-150CM系及びREC-1520FMH系にご使用できます

全ネジ受けコマ
全ネジピストンカッター

全ネジ

オプション

## ケーブルカッタ

オプション

ケーブル

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-50YC |
| 適用 | ケーブルカッタ |
| 範囲 | 600V-CV150×3芯(端末) |
| 質量 | 1.4kg |
| 型番 | 150AT50YC |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 81,375円 |
| 本体価格 77,500円 消費税 3,875円 | |

| 備考 | |
|---|---|
| ケーブルカッタ仕様 | |
| 被覆外径φ50以下の軟鋼より線 | |
| 600V-CV | 150㎟3芯(φ46) |
| 600V-CV | 500㎟単芯(φ38) |
| 600V-IV | 500㎟単芯(φ35) |
| 6kV-CV(CVT) | 500㎟単芯(φ45) |
| VVR | 150㎟3芯(φ47) |

※W切断回数:600V-CV150㎟3芯 120回(満充電時)
※ピアノ線、ACSR、鉄線等は切断できません
●150AT-50YCはREC-150CM系及びREC-1520FMH系にご使用できます



## 鉄筋カッタ

オプション

鉄筋

在庫がなくなり次第終了

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-S13 |
| 適用 | 鉄筋カッタ |
| 範囲 | |
| 質量 | |
| 型番 | 150ATS13 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 52,080円 |
| 本体価格 49,600円 消費税 2,460円 | |

| 備考 | | |
|---|---|---|
| 切断回数(満充電時の目安) | | |
| 鉄筋コンクリート用棒鋼 | φ13以下 | 230 |
| 軟鋼棒(SS) | φ13以下 | 230 |
| ステンレス棒 | φ10以下 | 200 |

●REC-150CM系及びREC-1520FMH系にご使用できます

## レースウェイパンチ

オプション

パンチ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-D13 |
| 適用 | レースウェイパンチ |
| 範囲 | D1、DP1、D2、DP2、D15 |
| 質量 | 1.5kg(本体のみ) |
| 型番 | 150ATD13 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 102,375円 |
| 本体価格 97,500円 消費税 4,875円 | |

| 備考 | |
|---|---|
| レースウェイパンチャ仕様 | |
| 穴径 | φ10.5、φ13.5 |
| 適用レースウェイ | D1・DP1・D2・DP2・D15 |
| 穴あけ回数 | 325回(満充電時) |
| 備考 | ステンレスも穴あけ可能 |

●レースウェイ専用パンチ
●SD2にはパンチできません
●ドブ漬けや特殊加工を施したレースウェイの穴あけはできません
●REC-150CM系及びREC-1520FMH系にご使用できます



## パンチャ

オプション

パンチ パンチ替刃別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-7PD |
| 適用 | パンチャ |
| 範囲 | 軟鋼板3.2mm、ステンレス1.6mm、B82時 |
| 質量 | 2.4kg |
| 型番 | 150AT7PD |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 84,000円 |
| 本体価格 80,000円 消費税 4,000円 | |

| 備考 | | |
|---|---|---|
| 使用パンチとパンチング回数 | | |
| 薄鋼電線管用 | | |
| パンチ、ダイ呼び | | 穴明回数 |
| A19 (3/4) | 19.8 | 325 |
| A75 (3) | 77.2 | 75 |
| 厚鋼電線管用 | | |
| パンチ、ダイ呼び | | 穴明回数 |
| B22 (3/4) | 27.3 | 240 |
| B82 (3) | 88.9 | 60 |

(満充電時の目安)

※SH-10のパンチ、ダイ、カラー、セットボルトはそのまま使用できます。
●パンチ替え刃はSH-10-1・SH-5PDGと共通
●実寸サイズや、角パンチも使用可
●REC-150CM系及びREC-1520FMH系にご使用できます

## レースウェイカッタ

オプション

レースウェイ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-DCM(D1) |
| 適用 | レースウェイカッタ |
| 範囲 | D1、DP1、SD1、D2、DP2、D15、P1、P2、S-D15 |
| 質量 | 4.2kg(カッタカセット付) |
| 型番 | 150ATDCMS |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 131,250円 |
| 本体価格 125,000円 消費税 6,250円 | |

●S-D15は受注生産

| 備考 | |
|---|---|
| レースウェイカッタ仕様 | |
| 適用切断物 | D1・DP1・S-D1・D2・DP2・D15・P-1・P-2・S-D15 |
| 外径寸法 | 176×216×108 |
| 切断時間 | 約3秒 |
| 切断回数 | 325回(満充電時の目安) |
| オプション品 | スケール |
| カッタ刃の種類 | D1・S-D1・D2・D15・P-1・P-2(別売) |

※カッタ刃D1は標準品です。
●標準はレースウェイD1を切断するカッタカセットが付属されています
●REC-150CM系及びREC-1520FMH系にはそのままご使用できますが、REC-150CMの場合SD1の切断はできません

●SD2は切断できません
●ドブ漬けや特殊加工を施したレースウェイの切断はできません

フレーム



カッタカセット

ベースマシーン

# REC-1520JMH用アタッチメント

本体生産終了

12V M 圧着

オプション

## 6角圧縮

オプション

6角 ダイス別売

●仕様・備考等、REC-150CM系及びREC-Li200Mと共通

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 圧縮コマ |
| 適用 | 圧縮ダイスに使用 |
| 範囲 | C12～C23 |
| 型番 | 150FMRK |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 8,295円 |
| 本体価格 7,900円 消費税 395円 | |
| ダイス | |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 10,185円 |
| 本体価格 9,700円 消費税 485円 | |

## T形圧縮

オプション

T型 ダイス別売

●仕様・備考等、REC-150CM系及びREC-Li200Mと共通

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | T形コマ |
| 適用 | T形ダイスに使用 |
| 範囲 | T11～T122 |
| 型番 | 150FMTK |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 8,295円 |
| 本体価格 7,900円 消費税 395円 | |
| ダイス | |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 12,495円 |
| 本体価格 11,900円 消費税 595円 | |

## 全ネジカッタ

オプション

全ネジ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-13W |
| 適用 | 全ネジカッタ |
| 範囲 | 3/8、1/2、M10、M12<br>SUは3/8、M10のみ |
| 型番 | 150AT13W |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 38,955円 |
| 本体価格 37,100円 消費税 1,855円 | |

| 備考 | | |
|---|---|---|
| 全ネジカッタ仕様と切断回数(満充電時の目安) | | |
| 切断ネジ径 | 材質 | 切断回数 |
| W3/8 | 軟鋼(SS) | 150 |
| | ステンレス | 70 |
| W1/2 | 軟鋼(SS) | 65 |

※W1/2のダイスは別売りです
※M10、M12のダイスも用意しております(別売)

●ステンレスはW1/2以上切断できません
●150AT-13WはREC-150CM系及びREC-1520FMH系・REC-Li200Mにご使用できます

## ケーブルカッタ

オプション

ケーブル

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-50YC |
| 適用 | ケーブルカッタ |
| 範囲 | 600V-CV150×3芯(端末) |
| 質量 | 1.4kg |
| 型番 | 150AT50YC |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 81,375円 |
| 本体価格 77,500円 消費税 3,875円 | |

| 備考 | |
|---|---|
| ケーブルカッタ仕様 | |
| 被覆外径φ50以下の軟鋼より線 | |
| 600V-CV | 150㎟3芯(φ46) |
| 600V-CV | 500㎟単芯(φ38) |
| 600V-IV | 500㎟単芯(φ35) |
| 6kV-CV(CVT) | 500㎟単芯(φ45) |
| VVR | 150㎟3芯(φ47) |

※W切断回数:600V-CV150㎟3芯 65回(満充電時)
※ピアノ線、ACSR、鉄線等は切断できません
●150AT-50YCはREC-150CM系・REC-1520FMH系・REC-Li200Mにご使用できます

オプション

## パンチャ

オプション

パンチ パンチ替刃別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-7PD |
| 適用 | パンチャ |
| 範囲 | 軟鋼板3.2mm、ステンレス1.6mm、B82時 |
| 質量 | 2.4kg |
| 型番 | 150AT7PD |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 84,000円 |
| 本体価格 80,000円　消費税 4,000円 | |

| 備考 | | |
|---|---|---|
| 使用パンチとパンチング回数 | | |
| 薄鋼電線管用 | | |
| パンチ、ダイ呼び | | 穴明回数 |
| A19 (3/4) | 19.8 | 175 |
| A75 (3) | 77.2 | 40 |
| 厚鋼電線管用 | | |
| パンチ、ダイ呼び | | 穴明回数 |
| B22 (3/4) | 27.3 | 130 |
| B82 (3) | 88.9 | 30 |

（満充電時の目安）

※SH-10のパンチ、ダイ、カラー、セットボルトはそのまま使用できます。
- パンチ替え刃はSH-10-1・SH-5PDGと共通
- 実寸サイズや、角パンチも使用可
- REC-150CM系・REC-1520FM系・REC-Li200Mにご使用できます

## レースウェイカッタ

オプション

レースウェイ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-DCM (D1) |
| 適用 | レースウェイカッタ |
| 範囲 | D1、DP1、SD1、D2、DP2、D15、P1、P2、S-D15 |
| 質量 | 4.2kg（カッタカセット付） |
| 型番 | 150ATDCMS |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 131,250円 |
| 本体価格 125,000円　消費税 6,250円 | |

- S-D15は受注生産

| 備考 | |
|---|---|
| レースウェイカッタ仕様 | |
| 適用切断物 | D1･DP1･S-D1･D2･DP2･D15･P-1･P-2･S-D15 |
| 外径寸法 | 176×216×108 |
| 切断時間 | 約3秒 |
| 切断回数 | 175回（満充電時の目安） |
| オプション品 | スケール |
| カッタ刃の種類 | D1･S-D1･D2･D15･S-D15･P-1･P-2(別売) |

※カッタ刃D1は標準品です。
- 標準はレースウェイD1を切断するカッターカセットが付属されています
- REC-150CM系及びREC-1520FMH系・REC-Li200Mにはそのままご使用できますが、REC-150CMの場合SD1の切断はできません

- SD2は切断できません
- ドブ漬けや特殊加工を施したレースウェイの切断はできません

フレーム



カッタカセット



## レースウェイパンチ

オプション

パンチ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-D13 |
| 適用 | レースウェイパンチ |
| 範囲 | D1、DP1、D2、DP2、D15 |
| 質量 | 1.5kg（本体のみ） |
| 型番 | 150ATD13 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 102,375円 |
| 本体価格 97,500円　消費税 4,875円 | |

| 備考 | |
|---|---|
| レースウェイパンチャ仕様 | |
| 穴径 | φ10.5、φ13.5 |
| 適用レースウェイ | D1・DP1・D2・DP2・D15 |
| 穴あけ回数 | 175回（満充電時） |
| 備考 | ステンレスも穴あけ可能 |



- レースウェイ専用パンチ
- REC-150CM系・REC-1520FM系・REC-Li200Mにご使用できます
- SD2にはパンチできません
- ドブ漬けや特殊加工を施したレースウェイの穴あけはできません

## 圧縮アタッチメント

オプション

6角 T型 ダイス別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 1520AT-T240 |
| 適用 | T形圧縮アタッチメント<br>6角圧縮アタッチメント |
| 範囲 | T11〜T240、C12〜C32 |
| 質量 | 1.6kg（本体のみ） |
| 型番 | 1520ATT240 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 60,974円 |
| 本体価格 58,070円　消費税 2,904円 | |

**ダイス**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 14,805円 |
| 本体価格 14,100円　消費税 705円 | |

| 備考 | |
|---|---|
| 圧縮アタッチメント仕様 | |
| 圧縮範囲 | C 180-250-32 35回 |
| 圧縮回数 | T-240　45回 |

※（満充電時の目安）
- 圧縮専用アタッチメント
- ダイスは16B･EP-325･REC-200M系と共通です
- ダイスは別売
- Li200Mには使用出来ません



## 鉄筋カッタ

オプション

鉄筋



| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-S13 |
| 適用 | 鉄筋カッタ |
| 範囲 | |
| 質量 | |
| 型番 | 150ATS13 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 52,080円 |
| 本体価格 49,600円　消費税 2,460円 | |

| 備考 | | |
|---|---|---|
| 切断回数（満充電時の目安） | | |
| 鉄筋コンクリート用棒鋼 | φ13以下 | 230 |
| 軟鋼棒（SS） | φ13以下 | 230 |
| ステンレス棒 | φ10以下 | 200 |

- REC-150CM系及びREC-1520FMH系にご使用できます

ベースマシーン

## NEW REC-Li14M

近日発売

Li 14.4V

圧着

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | REC-Li14M |
| 適　　用 | マルチ |
| 範　　囲 | アタッチメント別売 |
| 型　　番 | RECLi14M |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li14M |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充　電　器 | CH-25LNW |
| ケ　ー　ス | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

## REC-Li14M/REC-14A用

オプション

### アタッチメント

オプション

| 仕　　様 | | |
|---|---|---|
| 品　　名 | 14AT-214 | |
| 適　　用 | 裸圧着端子・スリーブ | |
| 範　　囲 | 2～14 | |
| 圧着回数 | 2㎟ | 145回 |
| | 5.5㎟ | 130回 |
| | 8㎟ | 100回 |
| | 14㎟ | 85回 |
| 型　　番 | 14AT214 | |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 11,235円 |

本体価格 10,700円　消費税 535円

### アタッチメント

オプション

| 仕　　様 | | |
|---|---|---|
| 品　　名 | 14AT-IS | |
| 適　　用 | リングスリーブ | |
| 範　　囲 | ㊗・小・中・大 | |
| 圧着回数 | ㊗ | 145回 |
| | 小 | 130回 |
| | 中 | 100回 |
| | 大 | 85回 |
| 型　　番 | 14ATIS | |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 11,235円 |

本体価格 10,700円　消費税 535円

### アタッチメント

オプション

| 仕　　様 | | |
|---|---|---|
| 品　　名 | 14AT-345 | |
| 適　　用 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ | |
| 範　　囲 | 1.25～5.5 | |
| 圧着回数 | 1.25㎟ | 90回 |
| | 2㎟ | 80回 |
| | 5.5㎟ | 80回 |
| 型　　番 | 14AT345 | |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 21,105円 |

本体価格 20,100円　消費税 1,005円

### アタッチメント

オプション

| 仕　　様 | | |
|---|---|---|
| 品　　名 | 14AT-8 | |
| 適　　用 | 絶縁閉端接続子 | |
| 範　　囲 | CE-2、CE-5、CE-8 | |
| 圧着回数 | CE-2 | 130回 |
| | CE-5 | 100回 |
| | CE-8 | 85回 |
| 型　　番 | 14AT8 | |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 11,235円 |

本体価格 10,700円　消費税 535円

## NEW REC-Li14

Li 14.4V　圧着　JIS

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li14 |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 2.0～14 |
| 寸法 | 335×305×75 (mm) |
| 質量 | 2.6kg |
| 公称出力 | 19.6kN |

**型番 RECLi14**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 213,150円 |
| 本体価格 203,000円 | 消費税 10,150円 |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li14 |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | W/Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

- ●JIS C 9711適合
- ●耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています

圧着回数（満充電時）

| mm² | 2 | 5.5 | 8 | 14 |
|---|---|---|---|---|
| 回 | 900 | 850 | 850 | 700 |

## REC-Li60

Li 14.4V　圧着　JIS

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li60 |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 5.5～60 |
| 寸法 | 286×285×75 |
| 質量 | 2.7kg |
| 公称出力 | 54kN |

**型番 RECLi60**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 273,000円 |
| 本体価格 260,000円 | 消費税 13,000円 |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li60 |
| ダイス オス | 14-38、60 |
| メス | 14、22、38、60 |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | W/Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| ダイス オス | 5.5、8 |
| メス | 5.5、8 |
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

- ●JIS C 9711適合
- ●耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- ●14･22･38･60㎟毎に端子に刻印されます
- ●5.5㎟･8㎟はオプション ●ダイスは9H-60と共通
- ●リチウムイオンバッテリ対応

圧着回数（満充電時）

| mm² | 5.5 | 8 | 14 | 22 | 38 | 60 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 回 | 570 | 520 | 440 | 330 | 300 | 270 |

## REC-150F

12V　圧着　JIS

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-150F |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 14～150 |
| 寸法 | 314×285×75 |
| 質量 | 3.9kg |
| 公称出力 | 88kN |

**型番 REC150F**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 191,100円 |
| 本体価格 182,000円 | 消費税 9,100円 |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-150F |
| ダイス オス | 14、22、38-70、80-150 |
| メス | ロータリーダイス |
| バッテリパック | BP-12F |
| 充電器 | CH-3MH |
| ケース | W/Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

- ●JIS C 9711適合
- ●耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- ●ロータリーダイスでメスダイスが紛失しない構造

圧着回数（満充電時）

| mm² | 14 | 22 | 38 | 60 | 80 | 100 | 150 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 回 | 130 | 110 | 95 | 80 | 75 | 55 | 50 |

## REC-Li200

Li 14.4V　圧着　JIS

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li200 |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 14～200 |
| 寸法 | 350×290×75 |
| 質量 | 4.0kg |
| 公称出力 | 112kN |

**型番 RECLi200**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 324,450円 |
| 本体価格 309,000円 | 消費税 15,450円 |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li200 |
| ダイス オス | 14、22、38-70、80-150、200 |
| メス | ロータリーダイス（14-150）、200 |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | W/Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

- ●JIS C 9711適合
- ●耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- ●14･22･38･60㎟毎に端子に刻印されます
- ●リチウムイオンバッテリ対応

圧着回数（満充電時）

| mm² | 14 | 22 | 38 | 60 | 70 | 80 | 100 | 150 | 200 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 回 | 265 | 230 | 205 | 180 | 145 | 170 | 110 | 95 | 80 |

## NEW REC-Li325

Li 14.4V　圧着　JIS

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li325 |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 22～325 |
| 寸法 | 430×360×100 |
| 質量 | 7.9kg |
| 公称出力 | 195kN |

**型番 RECLi325**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 407,400円 |
| 本体価格 388,000円 | 消費税 19,400円 |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li325 |
| ダイス オス | 150-200、250、325 |
| メス | 150、180、200、325 |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | アルミケース |
| 肩掛ベルト | SLD-1 |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| ダイス オス | 22-60、70-100、250 |
| メス | 22、38、60、70、80、100 |

- ●保護カバー付 ●JIS C 9711適合
- ●耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています ●ダイスはREC-325CHと共通
- ●250㎟電線は325用端子で圧着してください

圧着回数（満充電時）

| mm² | 150 | 180 | 200 | 250 | 325 |
|---|---|---|---|---|---|
| REC-Li325 | 30 | 28 | 25 | 28 | 28 |
| REC-325CH | 28 | 25 | 23 | 23 | 23 |

## REC-Li15

Li 14.4V / T型

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li15 |
| 適用 | T型コネクタ、裸圧着端子 |
| 範囲 | T形：T11～T122<br>圧着：8～60 |
| 寸法 | 326×285×75 |
| 質量 | 3.3kg |
| 公称出力 | 60kN |
| 型番 | RECLi15 |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 294,000円 |

本体価格 280,000円　消費税 14,000円

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li15 |
| ダイス | T20、T26、T44、T60<br>T76、T98、T122 |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | W/Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| T型ダイス | T-11、T-16 |
| 圧着ダイス | オス8-14、オス22-60<br>メス8、14、22、38、60 |
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

●ヘッド部保護カバー付
●ダイスは15Bと共通
●リチウムイオンバッテリ対応

| ダイス | T20 | T26 | T44 | T60 | T76 | T98 | T122 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 圧着回数（回） | 370 | 310 | 220 | 140 | 100 | 100 | 80 |

圧着回数（満充電時）

## NEW REC-Li16

Li 14.4V / T型 / 6角　近日発売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li16 |
| 適用 | T型コネクタ、6角圧縮端子・スリーブ |
| 範囲 | T型：T11～T365<br>6角：C12～C29 |
| 型番 | RECLi16 |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 378,000円 |

本体価格 360,000円　消費税 18,000円

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li16 |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | アルミケース |
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| T型ダイス | T11、T16、T20、T26、T44、T60、T76、T98、T122、T154、T190、T240、T288、T365 |
| 6角ダイス | C12、C14、C16、C19、C22、C23、C26、C29 |

●ヘッド部保護カバー付
●ダイス別売
●ダイスは16号Bと共通

## REC-Li50

Li 14.4V / ケーブル / 機械

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li50 |
| 適用 | ケーブルカッタ |
| 切断能力 | 右表による |
| 寸法 | 110×365×130 |
| 質量 | 2.1kg |
| 公称出力 | -- |
| 型番 | RECLi50 |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 181,650円 |

本体価格 173,000円　消費税 8,650円

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li50 |
| バッテリパック | BP-14LN(3Ah) |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

●ケーブルの種類、敷設状態、被覆の硬度、カッタの摩耗等により切断仕様範囲内でも切断できない場合があります
●長尺ケーブルの端末以外の切断時において、ケーブル被覆からの側圧抵抗の為、1回の作動では切断できない場合があります

| 電線種類 | 切断最大径 | 切断回数 |
|---|---|---|
| 硬銅より線 | 150㎟単芯(φ21) | 270 |
| 600V架橋ポリエチレ絶縁ビニルシースケーブル600V-CV | 150㎟3芯(φ46) | 110 |
| 同上 | 325㎟単芯(φ31) | 180 |
| 同上 | 500㎟単芯(φ38) | 110 |
| 600ビニル絶縁電線600V-IV | 500㎟単芯(φ35) | 140 |
| 6600V架橋ポリエチレ絶縁ビニルシースケーブル6600V-CV(CVT) | 500㎟単芯(φ45) | 90 |
| 600ビニル絶縁ビニルシースケーブル600V-VVR | 150㎟3芯(φ47) | 80 |

## REC-Li50Y

Li 14.4V / ケーブル / 機械

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li50Y |
| 適用 | ケーブルカッタ |
| 切断能力 | 右表による |
| 寸法 | 110×430×130 |
| 質量 | 2.8kg |
| 公称出力 | --- |
| 型番 | RECLi50Y |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 190,050円 |

本体価格 181,000円　消費税 9,050円

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li50Y |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

●ケーブルの種類、敷設状態、被覆の硬度、カッタの摩耗等により切断仕様範囲内でも切断できない場合があります
●長尺ケーブルの端末以外の切断時において、ケーブル被覆からの側圧抵抗の為、1回の作動では切断できない場合があります

| 電線種類 | 切断最大径 | 切断回数 |
|---|---|---|
| 架橋ポリエチレン電力ケーブル | 600V-CV150㎟3芯(φ46) | 80 |
| 同上 | 600V-CV325㎟単芯(φ31) | 180 |
| 同上 | 600V-CV500㎟単芯(φ38) | 90 |
| ビニル絶縁電線 | 600V-IV500㎟単芯(φ35) | 90 |
| 架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル | 6600V-CV(CVT)500㎟単芯(φ45) | 70 |
| ビニル絶縁ビニルシースケーブル丸形 | 600V-VVR 150㎟3芯(φ47) | 80 |
| 軟銅より線 | 150㎟単芯(φ21) | 290 |

## NEW REC-Li85YC

Li 14.4V / ケーブル　近日発売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li85YC |
| 適用 | ケーブルカッタ |
| 範囲 | 右表による |
| 型番 | RECLi85YC |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li85YC |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | W/Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

●ケーブルの種類、敷設状態、被覆の硬度、カッタの摩耗等により切断仕様範囲内でも切断できない場合があります
●長尺ケーブルの端末以外の切断時において、ケーブル被覆からの側圧抵抗の為、1回の作動では切断できない場合があります

| 電線種類 | 切断最大径 | 切断回数 |
|---|---|---|
| 架橋ポリエチレン電力ケーブル | 600V-CV150㎟3芯(φ46) | 60 |
| 同上 | 600V-CV500㎟単芯(φ38) | 45 |
| ビニル絶縁ビニルシースケーブル丸型 | 600V-VVR150㎟単芯(φ47) | 60 |
| 通信ケーブル | φ85 CCP,PEC,PEF | 45 |
| 鉛被ケーブル | φ85 | 45 |

## REC-55PDF

14.4V

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | REC-55PDF |
| 適　　用 | 軟鋼板 t3.2㎜<br>ステンレス板 t1.6㎜ |
| 寸　　法 | 330×315×70 |
| 質　　量 | 3.9kg |
| 公称出力 | 74kN |

型　番　REC55PDF

標準価格

税込価格　246,750円

本体価格 235,000円　消費税 11,750円

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-55PDF |
| バッテリパック | BP-70MH |
| 充　電　器 | CH-3MH |
| セットボルト | ⅜、¾ |
| カ　ラ　ー | 大、中、小、特小、u型 |
| ケ　ー　ス | ダブルブローケース |

※各1在中

●4インチまで穴あけ可能
●首振りも自由自在
●パンチセット、ボルト、カラーは従来品と共通

| 使用パンチとパンチング可能回数目安 | | | |
|---|---|---|---|
| 薄鋼電線管用 | | 厚鋼電線管用 | |
| パンチ、ダイ呼び | パンチング回数 | パンチ、ダイ呼び | パンチング回数 |
| A15 | 225 | B16 | 165 |
| A19 | 200 | B22 | 85 |
| A25 | 145 | B28 | 75 |
| A31 | 75 | B36 | 65 |
| A39 | 65 | B42 | 65 |
| A51 | 60 | B54 | 55 |
| A63 | 50 | B70 | 45 |
| A75 | 45 | B82 | 40 |
| | | B92 | 35 |
| | | B104 | 30 |

（満充電時の目安）

## アタッチメント収納ケース

収納例

※中のアタッチメントは全てオプションです。

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | 1520AT-収納ケース |
| 収納商品 | 15号B T形ダイス　7セット<br>325、16B系ダイス　17セット<br>CM系 6角ダイス　4セット<br>CM系 150AT-13Wと他全ネジダイス1種<br>CM系 T形用コマ1ヶ、圧縮用コマ1ヶ<br>CM系 150AT-S13<br>200M系 200AT-13WT、200AT-S16<br>パンチ 150AT-7PD又は200AT-9PD<br>カッタ 150AT-50YC又は200AT-50YC |

・小型軽量で5機種（REC-Li250M、REC-Li200M、REC-200M2H、REC-1520FMH、REC-150FM）共通のアタッチメントケースです。

型　番　1520ATC

標準価格

税込価格　16,170円

本体価格 15,400円　消費税 770円

## 肩かけベルトSPD1

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | SPD1 |
| 適　　用 | 肩かけベルト |

| 備　　考 | |
|---|---|
| フック数 | 1フック |

型　番　SPD1

標準価格

税込価格　2,730円

本体価格 2,600円　消費税 130円

## 肩かけベルトSLD1

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | SLD1 |
| 適　　用 | 肩かけベルト |

| 備　　考 | |
|---|---|
| フック数 | 2フック |

型　番　SLD1

標準価格

税込価格　2,730円

本体価格 2,600円　消費税 130円

■バッテリの充電は使いきってから充電してください（リチウムイオンバッテリ以外）
■残量が残ったまま充電すると寿命が極端に短くなります（リチウムイオンバッテリ以外）
■工具を使用しない期間はバッテリを本体から外しターミナルキャップを装着した上で保管してください
■工具を使用する前日よりリフレッシュ充電を行い、バッテリの活性化を施してください
■6V以外のバッテリはCH-3MHで充電可能です（リチウムイオンバッテリ以外）
■リチウムイオン電池を長持ちさせるために、工具を使用しない場合は、周囲温度10℃～30℃の風通しの良い場所で保管してください。

## ニッケル・カドミウム電池

### BP-6VR

6V

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | BP-6VR |
| 電池種類 | 円筒密閉型ニッケルカドミウム |
| 公称電圧 | DC6V |
| 定格容量 | 1.3Ah |
| 寸法 | 62×95×54 |
| 質量 | 0.3kg |
| 対応充電器 | CH-15MC |

型番 BP6VR
標準価格
税込価格 11,130円
本体価格 10,600円 消費税 530円

### BP-70I

14.4V

インジケータ付

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | BP-70I |
| 電池種類 | 円筒密閉型ニッケルカドミウム |
| 公称電圧 | DC14.4V |
| 定格容量 | 1.3Ah |
| 寸法 | 100×137×76 |
| 質量 | 0.75kg |
| 対応充電器 | CH-3MH·CH-70DCH |

型番 BP70I
標準価格
税込価格 27,720円
本体価格 26,400円 消費税 1,320円

### BP-12E

12V

インジケータ付

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | BP-12E |
| 電池種類 | 円筒密閉型ニッケルカドミウム |
| 公称電圧 | DC12V |
| 定格容量 | 1.7Ah |
| 寸法 | 100×94×75 |
| 質量 | 0.65kg |
| 対応充電器 | CH-3MH |

型番 BP12E
標準価格
税込価格 27,720円
本体価格 26,400円 消費税 1,320円

### BP-12F

12V

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | BP-12F |
| 電池種類 | 円筒密閉型ニッケルカドミウム |
| 公称電圧 | DC12V |
| 定格容量 | 2.0Ah |
| 寸法 | 100×94×75 |
| 質量 | 0.68kg |
| 対応充電器 | CH-3MH |

型番 BP12F
標準価格
税込価格 17,220円
本体価格 16,400円 消費税 820円

## ニッケル・水素電池

### BP-12MH

12V

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | BP-12MH |
| 電池種類 | 円筒密閉型ニッケル水素 |
| 公称電圧 | DC12V |
| 定格容量 | 3.0Ah |
| 寸法 | 100×94×75 |
| 質量 | 0.72kg |
| 対応充電器 | CH-3MH |

型番 BP12MH
標準価格
税込価格 20,790円
本体価格 19,800円 消費税 990円

### BP-70MH

14.4V

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | BP-70MH |
| 電池種類 | 円筒密閉型ニッケル水素 |
| 公称電圧 | DC14.4V |
| 定格容量 | 3.0Ah |
| 寸法 | 100×137×70 |
| 質量 | 0.85kg |
| 対応充電器 | CH-3MH·CH-70DCH |

型番 BP70MH
標準価格
税込価格 27,720円
本体価格 26,400円 消費税 1,320円

## リチウムイオン充電システム

### BP-14LN

Li 14.4V

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | BP-14LN |
| 電池種類 | リチウムイオン |
| 公称電圧 | DC14.4V |
| 定格容量 | 3.0Ah |
| 寸　　法 | 107×80×63 |
| 質　　量 | 0.57kg |
| 対応充電器 | CH-25LNW |

型　番　BP14LN

標準価格

税込価格　28,980円

本体価格 27,600円　消費税 1,380円

### CH-25LNW

Li 14.4V

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | CH-25LNW |
| 適　　用 | リチウムイオン充電器 |
| 入力電圧 | AC100V~240V　50/60Hz |
| 入力容量 | 1.45A (100V)　0.65A (240V) |
| 充電電圧 | 10.8～28.8V |
| 寸　　法 | 230×80×145 |
| 質　　量 | 1.6kg |

型　番　CH25LNW

標準価格

税込価格　34,335円

本体価格 32,700円　消費税 1,635円

## リチウムバッテリパック変換アダプタ

### BAL-12

●今お使いのニッカドタイプバッテリ充電式工具にリチウムイオンバッテリがご使用いただけます。

型　番　BAL12

標準価格

税込価格　15,225円

本体価格 14,500円　消費税 725円

### BAL-14

●今お使いのニッカドタイプバッテリ充電式工具にリチウムイオンバッテリがご使用いただけます。

●据置式大型工具の旧タイプにはご使用できません。

○ ×

スライドベースタイプ

型　番　BAL14

標準価格

税込価格　9,135円

本体価格 8,700円　消費税 435円

アダプターセット（イメージ）

## 充電器

### CH-3MH

12V 14.4V

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | CH-3MH |
| 適　　用 | 充電器 |
| 範　　囲 | 12V・14.4V充電器 |
| 全　　長 | 195×70×118 |
| 質　　量 | 1.04kg |
| 入力電圧 | 単相交流100V |
| 周 波 数 | 50/60H |

型　番　CH3MH

標準価格

税込価格　32,760円

本体価格 31,200円　消費税 1,560円

### CH-70DCH

14.4V

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | CH-70DCH |
| 適　　用 | カーチャージャ |
| 範　　囲 | 14.4V充電器 |
| 全　　長 | 200×95×115 |
| 質　　量 | 0.58kg |
| 入力電圧・周波数 | DC10～32V |

型　番　CH70DCH

標準価格

税込価格　31,500円

本体価格 30,000円　消費税 1,500円

### CH-15MC

6V

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | CH-15MC |
| 適　　用 | 充電器 |
| 範　　囲 | 6V用充電器 |
| 全　　長 | 170×64×110 |
| 質　　量 | 0.55kg |
| 入力電圧 | 単相交流100V |
| 周 波 数 | 50/60Hz |

型　番　CH15MC

標準価格

税込価格　20,580円

本体価格 19,600円　消費税 980円

## ミニ12

[R形]　[B形]　[P形]　[棒形]

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | ミニ12 |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 1.25、2.0 |
| 全長 | 185㎜ |
| 質量 | 210g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | M12 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 6,930円 |
| 本体価格 6,600円　消費税 330円 | |

| サイズ | 1.25 | 2 | 5.5 | 8 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | | | |

- JIS C 9711適合
- 端子に刻印がされます
- 耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- 圧着目視:実圧着時にダイス先端がタッチしているか確認ください

## PALM-125

[R形]　[B形]　[P形]　[棒形]

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | PALM-125 |
| 適用 | 銅線用裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 1.25、2.0、5.5、 |
| 全長 | 176㎜ |
| 質量 | 240g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | PALM125 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 7,770円 |
| 本体価格 7,400円　消費税 370円 | |

| サイズ | 1.25 | 2 | 5.5 | 8 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | | |

- JIS C 9711適合

## 5N18

[R形]　[B形]　[P形]　[棒形]

- ペンチ差しは別売りです

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 5N18 |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 1.25、2.0、3.5、5.5、8 |
| 全長 | 275㎜ |
| 質量 | 430g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | 5N18 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 6,510円 |
| 本体価格 6,200円　消費税 310円 | |

| サイズ | 1.25 | 2 | 5.5 | 8 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | ● | |

- JIS C 9711適合
- 端子に刻印がされます
- 耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- 圧着目視:実圧着時にダイス先端がタッチしているか確認ください
- 3.5㎟は5.5㎟でご使用ください

## 214A

[R形]　[B形]　[P形]　[棒形]

- ペンチ差しは別売りです

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 214A |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 2.0、3.5、5.5、8、14 |
| 全長 | 297mm |
| 質量 | 570g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | 214A |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 12,285円 |
| 本体価格 11,700円　消費税 585円 | |

| サイズ | 1.25 | 2 | 5.5 | 8 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | | ● | ● | ● | ● |

- JIS C 9711適合
- 端子に刻印がされます
- 耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- 圧着目視:実圧着時にダイス先端がタッチしているか確認ください
- 3.5㎟は5.5㎟でご使用ください

## IS-1

[E形]

- ペンチ差しは別売りです

第2種電気工事士試験必須工具

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | IS-1 |
| 適用 | リングスリーブ |
| 範囲 | ㊇・小・中・大 |
| 全長 | 290mm |
| 質量 | 480g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | IS1 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 7,350円 |
| 本体価格 7,000円　消費税 350円 | |

| サイズ | ㊇ | 小 | 中 | 大 | |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | ● | |

- JIS C 9711適合
- 端子に刻印がされます
- 耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- 圧着目視:実圧着時にダイス先端がタッチしているか確認ください

## PALM-IS

[E形]

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | PALM-IS |
| 適用 | リングスリーブ |
| 範囲 | ㊛・小・中 |
| 全長 | 181mm |
| 質量 | 250g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | PALMIS |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 7,980円 |
| 本体価格 7,600円 消費税 380円 | |

| サイズ | ㊛ | 小 | 中 | 大 | |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | | |

●JIS C 9711適合

## C125

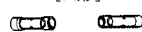
[R形] [B形] [P形] [棒形]

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | C125 |
| 適用 | 裸圧着端子・切断・皮むき・ビスカッタ |
| 範囲 | 1.25、2.0、3.5、5.5 |
| 全長 | 210mm |
| 質量 | 220g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱10コ入 |
| 型番 | C125 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 3,780円 |
| 本体価格 3,600円 消費税 180円 | |

| サイズ | 1.25 | 2 | 5.5 | 8 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | | |

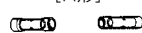
●M3、M4、M5の簡易ネジカッター付(ISO)
●0.75、0.9、1.25、2.0、3.5、5.5の簡易ストッパー付

## 3号D

[R形] [B形] [P形]

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 3号D |
| 適用 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 1.25 |
| 全長 | 265㎜ |
| 質量 | 455g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | 3GD |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 17,115円 |
| 本体価格 16,300円 消費税 815円 | |

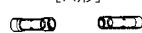
| サイズ | 0.3 | 0.5 | 1.25 | 2 | 5.5 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | | | ● | | |

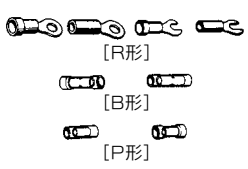
## 4号D

[R形] [B形] [P形]

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 4号D |
| 適用 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 2.0 |
| 全長 | 265㎜ |
| 質量 | 455g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | 4GD |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 17,115円 |
| 本体価格 16,300円 消費税 815円 | |

| サイズ | 0.3 | 0.5 | 1.25 | 2 | 5.5 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | | | | ● | |

## 34号

[R形] [B形] [P形]

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 34号 |
| 適用 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 1.25、2.0 |
| 全長 | 275㎜ |
| 質量 | 490g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | 34G |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 22,155円 |
| 本体価格 21,100円 消費税 1,055円 | |

| サイズ | 0.3 | 0.5 | 1.25 | 2 | 5.5 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | | | ● | ● | |

## 5号

[R形]
[B形]
[P形]

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 5号 |
| 適用 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 3.5、5.5 |
| 全長 | 325㎜ |
| 質量 | 900g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | 5G |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 31,815円 |
| 本体価格 30,300円　消費税 1,515円 | |

| サイズ | 0.3 | 0.5 | 1.25 | 2 | 5.5 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | | | | | ● |

圧着

## PALM-032A

[R形]
[B形]
[P形]

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | PALM-032A |
| 適用 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 0.3、0.5、1.25、2.0 |
| 全長 | 180㎜ |
| 質量 | 250g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | PM032A |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 11,130円 |
| 本体価格 10,600円　消費税 530円 | |

| サイズ | 0.3 | 0.5 | 1.25 | 2 | 5.5 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | ● | |

圧着

## A125

[R形]
[B形]
[P形]

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | A125 |
| 適用 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 1.25、2.0、3.5、5.5 |
| 全長 | 210㎜ |
| 質量 | 220g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱10コ入 |
| 型番 | A125 |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 3,780円 |
| 本体価格 3,600円　消費税 180円 | |

| サイズ | 1.25 | 2 | 5.5 | 8 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | | |

●M3、M4、M5の簡易ネジカッター付(ISO)
●0.75、0.9、1.25、2.0、3.5、5.5の簡易ストッパー付

圧着
M

## 34S

[R形]
[B形]
[P形]

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 34S |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ<br>絶縁被覆付圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 1.25、2.0 |
| 全長 | 195㎜ |
| 質量 | 350g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱5コ入 |
| 型番 | 34S |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 27,300円 |
| 本体価格 26,000円　消費税 1,300円 | |

| サイズ | 1.25 | 2 | 5.5 | 8 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | | | |

●ダイス交換にて裸・絶縁端子の圧着可能

圧着

## PALM-7

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | PALM-7 |
| 適用 | 絶縁被覆付閉端接続子 |
| 範囲 | CE-1、CE-2、CE-5 |
| 全長 | 182㎜ |
| 質量 | 250g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | PALM7 |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 11,025円 |
| 本体価格 10,500円　消費税 525円 | |

| サイズ | CE-1 | CE-2 | CE-5 | CE-8 | |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | | |

圧着

## 7号A

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 7号A |
| 適用 | 絶縁被覆付閉端接続子 |
| 範囲 | CE-1、CE-2、CE-5 |
| 全長 | 275㎜ |
| 質量 | 430g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | 7GA |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 11,235円 |
| 本体価格 10,700円 消費税 535円 | |

| サイズ | CE-1 | CE-2 | CE-5 | CE-8 | |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | | |

## 8号

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 8号 |
| 適用 | 絶縁被覆付閉端接続子 |
| 範囲 | CE-2、CE-5、CE-8 |
| 全長 | 325㎜ |
| 質量 | 630g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | 8G |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 12,075円 |
| 本体価格 11,500円 消費税 575円 | |

| サイズ | CE-1 | CE-2 | CE-5 | CE-8 | |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | | ● | ● | ● | |

## B125

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | B125 |
| 適用 | 連鎖型圧着端子・切断・皮むき・ビスカッタ |
| 範囲 | 1.25、2.0、5.5 |
| 全長 | 210㎜ |
| 質量 | 220g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱10コ入 |
| 型番 | B125 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 3,780円 |
| 本体価格 3,600円 消費税 180円 | |

| サイズ | 1.25 | 2 | 5.5 | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | | |

●M3、M4、M5の簡易ネジカッター付(ISO)
●0.75、0.9、1.25、2.0、3.5、5.5の簡易ストッパー付

※連鎖型圧着端子の適用範囲内であっても使用できない場合があります。メーカーへお問い合わせください。

## F-200

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | F-200 |
| 適用 | 連鎖型圧着端子 |
| 範囲 | 0.75、1.25、2.0 |
| 全長 | 270㎜ |
| 梱包 | 470g |
| 型番 | F200 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 28,560円 |
| 本体価格 27,200円 消費税 1,360円 | |

| サイズ | 0.75 | 1.25 | 2.0 | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | | |

※連鎖型圧着端子の適用範囲内であっても使用できない場合があります。メーカーへお問い合わせください。

## NEW APS-1

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | APS-1 |
| 適用 | 5N18・214A・IS-1兼用ペンチ差し |
| 型番 | APS1 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 2,048円 |
| 本体価格 1,950円 消費税 98円 | |

## 9H-60

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 9H-60 |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 5.5~60 |
| 寸法 | 364㎜ |
| 質量 | 2.1kg |
| 公称出力 | 54kN |
| 型番 | 9H60 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 98,910円 |
| 本体価格 94,200円 消費税 4,710円 | |

| 標準セット | | |
|---|---|---|
| 工具本体 | | 9H-60 |
| 圧着 | オス | 14-38、60 |
| ダイス | メス | 14、22、38、60 |
| ケース | | WBケース |

| オプション | | |
|---|---|---|
| 圧着 | オス | 5.5、8 |
| ダイス | メス | 5.5、8 |

| 適用範囲 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 5.5 | 8 | 14 | 22 | 38 |
| ○ | ○ | ● | ● | ● |
| 60 | 70 | 80 | 100 | 150 |
| ● | -- | -- | -- | -- |
| 180 | 200 | 250 | 325 | |
| -- | -- | -- | -- | |

- 溶接箇所が無い構造
- JIS C 9711 適合
- 耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- 14･22･38･60㎟毎に端子に刻印されます
- 5.5㎟･8㎟はオプション
- ダイスはREC-60系 共通

## EP-1460

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | EP-1460 |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 14~60 |
| 寸法 | 325㎜ |
| 質量 | 2.0kg |
| 公称出力 | 42kN |
| 型番 | EP1460 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 84,000円 |
| 本体価格 80,000円 消費税 4,000円 | |

| 標準セット | | |
|---|---|---|
| 工具本体 | | EP-1460 |
| 圧着 | オス | 14-38、60 |
| ダイス | メス | 14-60 |
| ケース | | WBケース |

| 適用範囲 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 5.5 | 8 | 14 | 22 | 38 |
| -- | -- | ● | ● | ● |
| 60 | 70 | 80 | 100 | 150 |
| ● | -- | -- | -- | -- |
| 180 | 200 | 250 | 325 | |
| -- | -- | -- | -- | |

- 溶接箇所が無い構造
- JIS C 9711 適合
- 耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- 刻印は1種類の14-60となります

## EP-150A

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | EP-150A |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 14~150 |
| 寸法 | 512㎜ |
| 質量 | 3.7kg |
| 公称出力 | 90kN |
| 型番 | EP150A |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 115,500円 |
| 本体価格 110,000円 消費税 5,500円 | |

| 標準セット | | |
|---|---|---|
| 工具本体 | | EP-150A |
| 圧着 | オス | 14、22、38-70、80-150 |
| ダイス | メス | ロータリーダイス |
| ケース | | WBケース |

| 適用範囲 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 5.5 | 8 | 14 | 22 | 38 |
| -- | -- | ● | ● | ● |
| 60 | 70 | 80 | 100 | 150 |
| ● | ● | ● | ● | ● |
| 180 | 200 | 250 | 325 | |
| -- | -- | -- | -- | |

- 溶接箇所が無い構造
- JIS C 9711 適合
- 耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- ロータリーダイスでメスダイスが紛失しない構造

## 12号A

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 12号A |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 8~325 |
| 寸法 | 210㎜ |
| 質量 | 7.5kg |
| 公称出力 | 226kN |
| 型番 | 12GA |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 195,300円 |
| 本体価格 186,000円 消費税 9,300円 | |

ポンプ別売

| 標準セット | | |
|---|---|---|
| 工具本体 | | 12号A |
| 圧着 | オス | 22-60、70-100、150-325 |
| ダイス | メス | 60、80、100、150、180、200、325 |
| ケース | | 鉄ケース |

| オプション | | |
|---|---|---|
| 圧着 | オス | 8-14 |
| ダイス | メス | 8、14、22、38、70 |

| 適用範囲 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 5.5 | 8 | 14 | 22 | 38 |
| -- | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 60 | 70 | 80 | 100 | 150 |
| ● | ○ | ● | ● | ● |
| 180 | 200 | 250 | 325 | |
| ● | ● | -- | ● | |

- JIS C 9711 適合
- 耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- 本製品は、イズミ製のJIS規格(JIS C 9711)対応ポンプと組み合わせて使用すると、JIS C 9711に適合します
- 250㎟電線は325用端子で圧着してください

## 12号H

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 12号H |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 22~325 |
| 寸法 | 287㎜ |
| 質量 | 4.8kg |
| 公称出力 | 196kN |
| 型番 | 12GH |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 212,100円 |
| 本体価格 202,000円 消費税 10,100円 | |

ポンプ別売

| 標準セット | | |
|---|---|---|
| 工具本体 | | 12号H |
| 圧着 | オス | 22-60、70-100、150-200、250、325 |
| ダイス | メス | 60、80、100、150、180、200、325 |
| ケース | | 鉄ケース |

| オプション | | |
|---|---|---|
| 圧着 | オス | |
| ダイス | メス | 22、38、70 |

| 適用範囲 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 5.5 | 8 | 14 | 22 | 38 |
| -- | -- | -- | ○ | ○ |
| 60 | 70 | 80 | 100 | 150 |
| ● | ○ | ● | ● | ○ |
| 180 | 200 | 250 | 325 | |
| ● | ● | -- | ● | |

- ヘッド部保護カバー付
- JIS C 9711 適合
- 耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- ダイスはREC-325系と共通
- 本製品は、イズミ製のJIS規格(JIS C 9711)対応ポンプと組み合わせて使用すると、JIS C 9711に適合します
- 250㎟電線は325用端子で圧着してください

(注)適用範囲の○はオプション、●は標準

## AC-5N.D

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | AC-5N.D |
| 適用 | 空気式 |
| 範囲 | ダイス交換式（右記明記） |
| 寸法 | 190×99×92 |
| 質量 | 2.0kg（本体） |
| 公称出力 | 12.7kN |
| 型番 | AC5ND |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 179,500円 |
| 本体価格 171,000円　消費税 8,550円 | |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | AC-5N.D |
| フットペダル | AF-2 |
| ホース | 2本（2M）<br>PT1/4金具付 |

| オプション | | |
|---|---|---|
| ダイス | 1号ヘッド | 裸圧着端子・スリーブ用1.25~5.5 |
| | 3号ヘッド | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ用1.25 |
| | 4号ヘッド | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ用2.0 |
| | 5号ヘッド | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ用5.5 |
| | 7号ヘッド | 絶縁被覆付閉端接続子CE-2、CE-5 |
| | 8号ヘッド | 絶縁被覆付閉端接続子CE-1、CE-8 |
| | F200ヘッド | 連鎖型圧着端子0.75~2 |
| | カッタヘッド | 銅線φ6、アルミ線φ7 |
| | 特注ヘッド | お客様の指定端子 |

※各種ヘッド（別売）

●ダイス／EC-6 共通

## EC-6

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | EC-6 |
| 適用 | AC100V式<br>ダイス交換式（右記明記） |
| 寸法 | 290×265×150 |
| 質量 | 12kg |
| 公称出力 | 12.7kN |
| 型番 | EC6 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 300,300円 |
| 本体価格 286,000円　消費税 14,300円 | |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | EC-6 |

| オプション | | |
|---|---|---|
| ダイス | 1号ヘッド | 裸圧着端子・スリーブ用1.25~5.5 |
| | 3号ヘッド | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ用1.25 |
| | 4号ヘッド | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ用2.0 |
| | 5号ヘッド | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ用5.5 |
| | 7号ヘッド | 絶縁被覆付閉端接続子CE-2、CE-5 |
| | 8号ヘッド | 絶縁被覆付閉端接続子CE-1、CE-8 |
| | F200ヘッド | 連鎖型圧着端子0.75~2 |
| | カッタヘッド | 銅線φ6、アルミ線φ7 |
| | 特注ヘッド | お客様の指定端子 |

AC100V 圧着

※各種ヘッド（別売）

●ダイス／AC-5N.D 共通

## EC-5A用ダイス

本体生産終了

| 受注生産品 | | |
|---|---|---|
| ダイス | R-1 | 裸圧着端子・スリーブ用1.25 |
| | R-2 | 裸圧着端子・スリーブ用2.0 |
| | R-5 | 裸圧着端子・スリーブ用5.5 |
| | N-1 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ用1.25 |
| | N-2 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ用2.0 |
| | N-5 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ用5.5 |
| | C-1 | 絶縁被覆付閉端接続子CE-1 |
| | C-2 | 絶縁被覆付閉端接続子CE-2 |
| | C-5 | 絶縁被覆付閉端接続子CE-5 |
| | F-1 | 連鎖型圧着端子1.25 |
| | F-2 | 連鎖型圧着端子2.0 |

●ダイスのみの販売となります

## オプション

### 9H-60

| 品名 | 税込価格 | 本体価格 | 消費税 |
|---|---|---|---|
| オスダイス 5.5 | 9,765円 | 9,300円 | 465円 |
| メスダイス 5.5 | 9,240円 | 8,800円 | 440円 |
| オスダイス 8 | 9,765円 | 9,300円 | 465円 |
| メスダイス 8 | 9,240円 | 8,800円 | 440円 |

### 12号H

| 品名 | 税込価格 | 本体価格 | 消費税 |
|---|---|---|---|
| メスダイス 22 | 10,655円 | 11,100円 | 555円 |
| メスダイス 70 | 10,655円 | 11,100円 | 555円 |
| メスダイス 38 | 10,655円 | 11,100円 | 555円 |

### AC-5N.D ダイス（EC-6共通）

| 品名 | 税込価格 | 本体価格 | 消費税 |
|---|---|---|---|
| 1号ヘッド | 15,015円 | 14,300円 | 715円 |
| 7号ヘッド | 15,015円 | 14,300円 | 715円 |
| 3号ヘッド | 21,630円 | 20,600円 | 1,030円 |
| 8号ヘッド | 15,015円 | 14,300円 | 715円 |
| 4号ヘッド | 21,630円 | 20,600円 | 1,030円 |
| F-200号ヘッド | 31,500円 | 30,000円 | 1,500円 |
| 5号ヘッド | 21,630円 | 20,600円 | 1,030円 |

### 12号A

| 品名 | 税込価格 | 本体価格 | 消費税 |
|---|---|---|---|
| オスダイス 8-14 | 10,605円 | 10,100円 | 505円 |
| メス 22 | 10,605円 | 10,100円 | 505円 |
| メス 8 | 10,605円 | 10,100円 | 505円 |
| メス 38 | 10,605円 | 10,100円 | 505円 |
| メス 14 | 10,605円 | 10,100円 | 505円 |
| メス 70 | 10,605円 | 10,100円 | 505円 |

### EC-5ダイス

| 品名 | 税込価格 | 本体価格 | 消費税 |
|---|---|---|---|
| R-1 | 9,870円 | 9,400円 | 470円 |
| N-1 | 21,420円 | 20,400円 | 1,020円 |
| R-2 | 9,870円 | 9,400円 | 470円 |
| N-2 | 21,420円 | 20,400円 | 1,020円 |
| R-5 | 9,870円 | 9,400円 | 470円 |
| N-3 | 21,420円 | 20,400円 | 1,020円 |
| C-1 | 9,870円 | 9,400円 | 470円 |
| F-1（受注生産） | 31,500円 | 30,000円 | 1,500円 |
| C-2 | 9,870円 | 9,400円 | 470円 |
| F-2（受注生産） | 31,500円 | 30,000円 | 1,500円 |
| C-5 | 9,870円 | 9,400円 | 470円 |

## EH-2C

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | EH-2C |
| 適　用 | T形コネクタ |
| 範　囲 | T-11、T-16 |
| 寸　法 | 320㎜ |
| 質　量 | 630g |
| 公称出力 | 19.5kN |
| 型　番 | EH2C |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 22,155円 |
| 本体価格 21,100円　消費税 1,055円 | |

## 15号B

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | 15号B |
| 適　用 | T形コネクタ、裸圧着端子スリーブ |
| 範　囲 | T-11～T-122 |
| 寸　法 | 460㎜ |
| 質　量 | 2.9kg |
| 公称出力 | 59kN |
| 型　番 | 15GB |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 145,950円 |
| 本体価格 139,000円　消費税 6,950円 | |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | 15号B |
| ダイス | T20、T26、T44、T60、T76、T98、T122 |
| ケース | W/Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| T形ダイス | T11、T16 |
| 圧着ダイス | オス8-14、22-60<br>メス8、14、22、38、60 |

15号B

●ヘッド部保護カバー付

## EP-365

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | EP-365 |
| 適　用 | T形コネクタ、6角圧縮端子・スリーブ |
| 範　囲 | T型:T11～T365<br>6角:C12～C29 |
| 寸　法 | 610㎜ |
| 質　量 | 5.7kg |
| 公称出力 | 118kN |
| 型　番 | EP365 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 210,000円 |
| 本体価格 200,000円　消費税 10,000円 | |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | EP-365 |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| T形ダイス | T11、T16、T20、T26、T44、T60、T76、T98、T122、T154、T190、T240、T288、T365 |
| 6角ダイス | C12、C14、C16、C19、C22、C23、C26、C29 |

EP-365

●ダイス別売
●ダイスはREC-365系と共通

## 16号B

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | 16号B |
| 適　用 | T形コネクタ、6角圧縮端子・スリーブ |
| 範　囲 | T型:T11～T365<br>6角:C12～C32 |
| 寸　法 | 286㎜ |
| 質　量 | 4.5kg |
| 公称出力 | 118kN |
| 型　番 | 16GB |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 217,350円 |
| 本体価格 207,000円　消費税 10,350円 | |

ポンプ別売

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | 16号B |
| T型ダイス | T154、T190、T240、T288、T365 |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| T形ダイス | T11、T16、T20、T26、T44、T60、T76、T98、T122 |
| 6角ダイス | C12、C14、C16、C19、C22、C23、C26、C29、C30、C32 |

16号B

●T-154～T365標準セット
●ダイスはEP-325・REC-200M系・REC-Li250・1520AT-T240と共通
●6角圧縮150mm2以上をご使用の場合、圧縮完了時ダイスを外す必要があります

## EP-520C

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | EP-520C |
| 適　用 | T形コネクタ、6角圧縮端子・スリーブ |
| 範　囲 | T型:T122～T700<br>6角:C12～C47 |
| 寸　法 | 380㎜ |
| 質　量 | 17.5kg |
| 公称出力 | 294kN |
| 型　番 | EP520C |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 218,400円 |
| 本体価格 208,000円　消費税 10,400円 | |

ポンプ別売

| 標準セット | | |
|---|---|---|
| 工具本体 | | EP-520C |
| ケース | 本体 | スチールケース |
| ケース | ダイス | 8セット収納ケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| T形ダイス | T122、T154、T190、T240、T288、T365、T450、T560、T700 |
| 6角ダイス | C12、C14、C16、C19、C22、C23、C26、C29、C30、C32、C36、C38、C42、C47 |

●ダイス別売
●専用ダイス

## EP-1000A

受注生産品

T型　6角

ポンプ別売

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | EP-1000A |
| 適　　用 | T形コネクタ、6角圧縮端子・スリーブ |
| 範　　囲 | T型：受注生産<br>6角：C12～C64 |
| 寸　　法 | 396㎜ |
| 質　　量 | 30kg |
| 公称出力 | 490kN |
| 型　　番 | **EP1000A** |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 498,750円 |
| 本体価格 475,000円　消費税 23,750円 | |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | EP1000A |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

B　B-2　C　A

| オプション（受注生産） | |
|---|---|
| T形ダイス | 122-700 |
| 6角ダイス | C12、C14、C19、C23、C26、C29、C32、C36、C38、C42、C47、C51、C56、C64 |

●ダイス別売
●専用ダイス

## コネクター

IZUMIのT形コネクタは
屋内、屋外（配電線を除く）、ビルディング、トンネル内などの電線の分岐に使われています。

T形コネクタ寸法

### T形コネクタとC形コネクタの違い【T形コネクタ(Tコン)とC形コネクタ(Cコン)の見分け方】

T形コネクタはNTT規格の分岐線用コネクタで銀色（錫メッキ）のプレス加工です。刻印は（T-60）と中に入れる電線の合計サイズの最大が表示され、その範囲であれば何本電線を入れても構いません。C形コネクタは電力会社の配電規格の分岐コネクタで色は銅色のそのままです。配電引込線にはこのコネクタでなければなりません。刻印は（60-38）と中に入れる電線が2本と決まっています。

### 各コネクタ適用工具一覧表

注1はREC-1520JMHでアタッチメント1520AT-T240を使用した場合です。

| T型コネクタ 名称 | 適用ダイス名称 | EH-2C | 15B Li15 REC-Li200M REC-1520JMH | REC-1520JMH REC-Li250M | EP365 REC-365CH | EP325 16号B | EP520C |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| T-11 | T11 | ○(固定) | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| T-16 | T16 | ○(固定) | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| T-20 | T20 | | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| T-26 | T26 | | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| T-44 | T44 | | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| T-60 | T60 | | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| T-76 | T76 | | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| T-98 | T98 | | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| T-122 | T122 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| T-154 | T154 | | | 注1 ○ | ○ | ○ | ○ |
| T-190 | T190 | | | 注1 ○ | ○ | ○ | ○ |
| T-240 | T240 | | | 注1 ○ | ○ | ○ | ○ |
| T-288 | T288 | | | | ○ | ○ | ○ |
| T-365 | T365 | | | | ○ | ○ | ○ |
| T-450 | T450 | | | | | | ○ |
| T-560 | T560 | | | | | | ○ |
| T-700 | T700 | | | | | | ○ |

### T形コネクタ寸法と梱包仕様

■ご注文は梱包数・小箱単位となります

| 品番 | 各部の寸法(㎜) H1 | H2 | W | L | T | C | 圧縮回数と位置 回数 | S | 適用電線 合計断面積(㎟) | 梱包数 小箱 | 梱包数 大箱(小箱6コ入) | 1ヶの質量 | 標準単価(1ヶ) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| T-11 | 9.5 | 6.3 | 6.2 | 12 | 1.6 | 4.0 | 2 | 6 | 7.5～11 | 500 | 3,000 | 2.72g | 70円（本体価格67円＋消費税3円） |
| T-16 | 11.8 | 7.8 | 7.3 | 13 | 2.0 | 5.0 | 2 | 7 | 11.5～16 | 500 | 3,000 | 4.51g | 92円（本体価格88円＋消費税4円） |
| T-20 | 12.8 | 8.6 | 9.7 | 13 | 2.9 | 5.1 | 1 | - | 14～20 | 500 | 3,000 | 5.74g | 86円（本体価格82円＋消費税4円） |
| T-26 | 14.7 | 10.2 | 10.9 | 16 | 3.2 | 6.5 | 1 | - | 21～26 | 300 | 1,800 | 8.71g | 102円（本体価格98円＋消費税4円） |
| T-44 | 19.0 | 13.4 | 14.4 | 20 | 4.0 | 8.5 | 1 | - | 27～44 | 150 | 900 | 18.37g | 148円（本体価格141円＋消費税7円） |
| T-60 | 21.0 | 15.4 | 15.1 | 22 | 4.0 | 9.7 | 2 | 11 | 45～60 | 100 | 600 | 22.50g | 173円（本体価格165円＋消費税8円） |
| T-76 | 24.4 | 17.3 | 17.6 | 22 | 5.0 | 10.8 | 2 | 11 | 61～76 | 80 | 480 | 33.09g | 228円（本体価格218円＋消費税10円） |
| T-98 | 27.8 | 20.8 | 18.8 | 25 | 5.0 | 13.8 | 2 | 11 | 77～98 | 60 | 360 | 41.92g | 271円（本体価格259円＋消費税12円） |
| T-122 | 29.8 | 22.1 | 21.2 | 26 | 5.5 | 13.5 | 2 | 12 | 99～122 | 50 | 300 | 54.30g | 333円（本体価格318円＋消費税15円） |
| T-154 | 34.0 | 25.7 | 24.4 | 28 | 6.0 | 17.0 | 3 | 8.5 | 123～154 | 50 | 300 | 75.00g | 434円（本体価格414円＋消費税20円） |
| T-190 | 37.0 | 28.5 | 25.4 | 35 | 6.0 | 17.4 | 3 | 10.5 | 155～190 | 35 | 210 | 100.80g | 563円（本体価格537円＋消費税26円） |
| T-240 | 40.0 | 30.2 | 28.5 | 40 | 7.0 | 19.0 | 3 | 13 | 191～240 | 25 | 150 | 150.00g | 766円（本体価格730円＋消費税36円） |
| T-288 | 44.5 | 34.7 | 31.1 | 45 | 7.0 | 22.3 | 3 | 14.5 | 241～288 | 15 | 90 | 198.00g | 978円（本体価格932円＋消費税46円） |
| T-365 | 47.5 | 37.7 | 34.0 | 50 | 7.0 | 24.8 | 3 | 16 | 289～365 | 13 | 78 | 221.60g | 1,147円（本体価格1,093円＋消費税54円） |
| T-450 | 57.5 | 42.5 | 41.0 | 60 | 10.0 | 28.0 | 3 | 18.5 | 366～450 | 10 | 60 | 450.00g | 3,568円（本体価格3,399円＋消費税169円） |
| T-560 | 62.0 | 46.0 | 45.0 | 65 | 11.0 | 31.0 | 3 | 20 | 451～560 | 8 | 48 | 590.00g | 4,444円（本体価格4,233円＋消費税211円） |
| T-700 | 68.0 | 51.0 | 49.5 | 70 | 12.0 | 34.0 | 3 | 21 | 561～700 | 6 | 36 | 750.00g | 5,701円（本体価格5,430円＋消費税271円） |

### T形コネクタ電線組合せ表

備　考　1. 記入の数値はT形コネクタの品番T-「　」を示す。適用工具は、赤字EH-2C、青字15号B、緑字16号B、紫字EP-520C　2. 圧縮形導体の電線組合せは除く。

| 本線㎟ ＼ 分岐線㎟ | 2 (φ1.6) | 3.5 (φ2.0) | 5.5 (φ2.6) | 8 | 14 | 22 | 38 | 60 | 100 | 150 | 200 | 250 | 325 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5.5(φ2.6) | 11 | 11 | 11 | | | | | | | | | | |
| 8 | 11 | 16 | 16 | 16 20 | | | | | | | | | |
| 14 | 16 20 | 20 | 20 | 26 | 44 | | | | | | | | |
| 22 | 26 | 26 | 44 | 44 | 44 | 44 | | | | | | | |
| 38 | 44 | 44 | 44 | 60 | 60 | 60 | 76 | | | | | | |
| 60 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 98 | 98 | 122 | | | | | |
| 100 | 122 | 122 | 122 | 122 | 122 | 122 | 154 | 190 | 240 | | | | |
| 150 | 154 | 154 | 190 | 190 | 190 | 190 | 190 | 240 | 288 | 365 | | | |
| 200 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 | 288 | 365 | 365 | 450 | | |
| 250 | | | 288 | 288 | 288 | 288 | 288 | 365 | 365 | 450 | 450 | 560 | |
| 325 | | | 365 | 365 | 365 | 365 | 365 | 450 | 450 | 560 | 560 | 700 | 700 |
| 400 | | | | | | | 450 | 560 | 560 | 560 | 700 | 700 | |
| 500 | | | | | | | 560 | 560 | 700 | 700 | 700 | | |
| 600 | | | | | | | 700 | 700 | 700 | | | | |

●ダイスの選定はP37を参照ください

※C16・C22・C30は規格外のため発注の際は在庫のお問い合わせをお願いいたします
※圧縮ダイス適用表は下記の詳細表を参照してください

| 工具 | ダイス名 | EP-325、EP-365 A寸法 | B寸法 | C寸法 | EP-520C A寸法 | B寸法 | C寸法 | EP-1000A A寸法 | B寸法 | C寸法 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EP-1000A | 1000-64 | | | | | | | 64 | 27.71 | 19 |
| | 725～850-56 | | | | | | | 56 | 24.25 | 22 |
| | 600-51 | | | | | | | 51 | 22.08 | 24 |
| EP-520C | 400～500-47 | | | | 47 | 20.35 | 15 | 47 | 20.35 | 26 |
| | 325-42 | | | | 42 | 18.19 | 17 | 42 | 18.19 | 29 |
| | 250-38 | | | | 38 | 16.45 | 19 | 38 | 16.45 | 32 |
| | 240-36 | | | | 36 | 15.59 | 20 | 36 | 15.59 | 34 |
| EP-325 | 180～200-32 | 32 | 13.86 | 9 | 32 | 13.86 | 22 | 32 | 13.86 | 38 |
| EP-365 | 150-29 | 29 | 12.56 | 10 | 29 | 12.56 | 24 | 29 | 12.56 | 42 |
| | 110～125-26 | 26 | 11.26 | 11 | 26 | 11.26 | 27 | 26 | 11.26 | 47 |
| | 75～100-23 | 23 | 9.96 | 12 | 23 | 9.96 | 31 | 23 | 9.96 | 53 |
| | 45～70-19 | 19 | 8.23 | 15 | 19 | 8.23 | 37 | 19 | 8.23 | 60 |
| | 22～38-14 | 14 | 6.06 | 20 | 14 | 6.06 | 42 | 14 | 6.06 | 60 |
| | 8～14-12 | 12 | 5.20 | 20 | 12 | 5.20 | 25 | 12 | 5.20 | 25 |

## HP-180N

パンチ専用

| 仕　様 | |
|---|---|
| 品　名 | HP-180N |
| 吐出量 | 0.9㎤ (0.99cc) /ストローク |
| 動　力 | 手動 |
| 寸　法 | 330×95×125 |
| 油　量 | 0.19ℓ |
| 質　量 | 2.9kg |
| 設定圧力 | --- |
| ホース | 標準1m付・最長1m |

型　番 **HP180N**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 52,395円 |
| 本体価格 49,900円　消費税 2,495円 | |

| 適用工具 | |
|---|---|
| パンチ | SH-10-1 |

●パンチ専用
●圧着・圧縮等には使用できません
●油圧オイルは専用オイルをご使用ください

## HP-700A

| 仕　様 | |
|---|---|
| 品　名 | HP-700A |
| 適　用 | 単動 |
| 吐出量 | 高圧:1.5㎤ (1.5cc) /ストローク<br>低圧:10.5㎤ (10.5cc) /ストローク |
| 動　力 | 手動 |
| 寸　法 | 580×140×160 |
| 油　量 | 0.71ℓ |
| 質　量 | 9.6kg |
| ホース | 標準2m付・最長3m |

型　番 **HP700A**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 84,420円 |
| 本体価格 80,400円　消費税 4,020円 | |

| 適用工具 | |
|---|---|
| 圧　着 | 12号A、12号H |
| 圧　縮 | 16号B、EP-520C、EP-1000A |
| カッタ | YSP-30B、P-100A、P-132 |

●JIS C 9711 適合
●標準ホースを外し、直接オプションホースを取り付ける場合、手数料が発生致します
●本製品は、JIS規格(JIS C 9711)対応ポンプです。イズミ製のJISマークが表示されているヘッド部と組み合わせて使用すると、JIS C 9711に適合します
●油圧オイルは専用オイルをご使用ください

## R14E-H

| 仕　様 | |
|---|---|
| 品　名 | R14E-H |
| 適　用 | 単動 |
| 吐出量 | 高圧:0.3ℓ/min<br>低圧:2.9ℓ/min |
| 動　力 | AC 100V 340W 電動機 |
| 寸　法 | 306×205×393 |
| 油　量 | 2ℓ |
| 質　量 | 14kg |
| ホース | 標準2m付・最長10m |

型　番 **R14EH**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 313,950円 |
| 本体価格 299,000円　消費税 14,950円 | |

| 適用工具 | |
|---|---|
| 圧　着 | 12号A、12号H |
| 圧　縮 | 16号B、EP-520C、EP-1000A |
| カッタ | YSP-30B、P-100A、P-132 |

●JIS C 9711 適合
●標準ホースを外し、直接オプションホースを取り付ける場合、手数料が発生致します
●本製品は、JIS規格(JIS C 9711)対応ポンプです。イズミ製のJISマークが表示されているヘッド部と組み合わせて使用すると、JIS C 9711に適合します
●油圧オイルは専用オイルをご使用ください

## R14E-A

| 仕　様 | |
|---|---|
| 品　名 | R14E-A |
| 適　用 | 単動 |
| 吐出量 | 高圧:0.5ℓ/min (60Hz)<br>低圧:2.1ℓ/min (60Hz) |
| 動　力 | AC100V 550W 電動機 |
| 寸　法 | 420×350×330 |
| 油　量 | 3ℓ |
| 質　量 | 30kg |
| ホース | 別売・最長10m |

型　番 **R14EA**

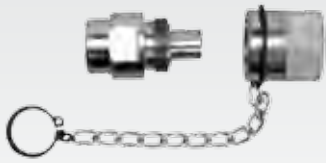
| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 578,550円 |
| 本体価格 551,000円　消費税 27,550円 | |

| 適用工具 | |
|---|---|
| 圧　着 | 12号A、12号H |
| 圧　縮 | 16号B、EP-520C、EP-1000A |
| カッタ | YSP-30B、P-100A、P-132 |

●ホース(カプラー)別売
●JIS C 9711 適合
●本製品は、JIS規格(JIS C 9711)対応ポンプです。イズミ製のJISマークが表示されているヘッド部と組み合わせて使用すると、JIS C 9711に適合します
●油圧オイルは専用オイルをご使用ください

## HPM-06A

| 仕　様 | |
|---|---|
| 品　名 | HPM-06A |
| 適　用 | 単動・複動 |
| 吐出量 | 高圧:0.5ℓ/min (60Hz)<br>低圧:3.1ℓ/min (60Hz) |
| 動　力 | AC100V 550W 電動機 |
| 寸　法 | 420×350×330 |
| 油　量 | 3ℓ |
| 質　量 | 35kg |
| ホース | 別売・最長10m |

型　番 **HPM06A**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 656,250円 |
| 本体価格 625,000円　消費税 31,250円 | |

| 適用工具 | |
|---|---|
| 圧　着 | 12号A、12号H |
| 圧　縮 | 16号B、EP-520C、EP-1000A、EP-100W、EP-200W |
| カッタ | YSP-30B、P-100A、P-132 |

●ホース(カプラー)別売
●油圧オイルは専用オイルをご使用ください

## オスカプラ

| 型番 | OCP |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 6,195円 |
| 本体価格 5,900円 | 消費税 295円 |

## メスカプラ

| 型番 | MCP |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 6,195円 |
| 本体価格 5,900円 | 消費税 295円 |

## BIカプラ（オス）

●キャップ別売

| 型番 | BIOCP |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 5,775円 |
| 本体価格 5,500円 | 消費税 275円 |

## BIカプラ（メス）

●キャップ別売

| 型番 | BIMCP |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 8,715円 |
| 本体価格 8,300円 | 消費税 415円 |

## オイル

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | シェルテラスオイルS2V15（T15） |
| 容量 | 1ℓ |

| 型番 | TOIL |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 2,310円 |
| 本体価格 2,200円 | 消費税 110円 |

## 高圧ゴムホース

| 型番 | GH2M |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 19,110円 |
| 本体価格 18,200円 | 消費税 910円 |

| 型番 | GH3M |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 21,840円 |
| 本体価格 20,800円 | 消費税 1,040円 |

| 型番 | GH6M |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 38,010円 |
| 本体価格 36,200円 | 消費税 1,810円 |

| 型番 | GH10M |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 66,150円 |
| 本体価格 63,000円 | 消費税 3,150円 |

●その他は受注生産になります。

## SH-10-1 (A) P

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | SH-10-1 (A) P付 |
| 適　用 | 軟鋼板3.2mm<br>ステンレス1.6mm/B104時<br>最大115φ/軟鋼板3.2mm時 |
| セット | A19-A51 薄鋼セット |
| 公称出力 | 81kN (8.3tf) |
| 型　番 | SH10A2 |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 93,575円 |
| 本体価格 89,500円　消費税 4,475円 | |

| 標準セット | |
|---|---|
| ラム本体 | SH-10-1 |
| セットボルト | 3/8、3/4 |
| カラー | 大･中･小 |
| パンチ替え刃 | A19、A25、A31、A39、A51 |
| ポンプ | HP-180N |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| パンチ | A15、A63、A75<br>B16、B22、B28、<br>B36、B42、B54、<br>B70、B82、B92、<br>B104 |
| 特注パンチ | 丸パンチ (実寸サイズ)<br>角パンチ |

●薄鋼2インチセット

●本体･ポンプは薄鋼･厚鋼兼用できます
●軟鋼板でドブ漬けされたものはステンレス以上の能力が必要となります
●パンチは刃物です。バリが出てきたら買い替えてください
●パンチの再研磨はできません

## SH-10-1 (A) P3

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | SH-10-1 (A) P付3' |
| 適　用 | 軟鋼板3.2mm<br>ステンレス1.6mm/B104時<br>最大115φ/軟鋼板3.2mm時 |
| セット | A19-A75 薄鋼セット |
| 公称出力 | 81kN (8.3tf) |
| 型　番 | SH10A3 |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 118,650円 |
| 本体価格 113,000円　消費税 5,650円 | |

| 標準セット | |
|---|---|
| ラム本体 | SH-10-1 |
| セットボルト | 3/8、3/4 |
| カラー | 大･中･小 |
| パンチ替え刃 | A19、A25、A31、A39、A51、A63、A75 |
| ポンプ | HP-180N |
| ケース | スチールケース･3インチケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| パンチ | A15、B16、B22、<br>B28、B36、B42、<br>B54、B70、B82、<br>B92、B104 |
| 特注パンチ | 丸パンチ (実寸サイズ)<br>角パンチ |

●薄鋼3インチセット

●本体･ポンプは薄鋼･厚鋼兼用できます
●軟鋼板でドブ漬けされたものはステンレス以上の能力が必要となります
●パンチは刃物です。バリが出てきたら買い替えてください
●パンチの再研磨はできません

## SH-10-1 (B) P

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | SH-10-1 (B) P付 |
| 適　用 | 軟鋼板3.2mm<br>ステンレス1.6mm/B104時<br>最大115φ/軟鋼板3.2mm時 |
| セット | B16-B54 厚鋼セット |
| 公称出力 | 81kN (8.3tf) |
| 型　番 | SH10B2 |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 98,700円 |
| 本体価格 94,000円　消費税 4,700円 | |

| 標準セット | |
|---|---|
| ラム本体 | SH-10-1 |
| セットボルト | 3/8、3/4 |
| カラー | 大･中･小 |
| パンチ替え刃 | B16、B22、B28、B36、B42、B54 |
| ポンプ | HP-180N |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| パンチ | A15、A19、A25、<br>A31、A39、A51、<br>A63、A75<br>B70、B82、B92、<br>B104 |
| 特注パンチ | 丸パンチ (実寸サイズ)<br>角パンチ |

●厚鋼2インチセット

●本体･ポンプは薄鋼･厚鋼兼用できます
●軟鋼板でドブ漬けされたものはステンレス以上の能力が必要となります
●パンチは刃物です。バリが出てきたら買い替えてください
●パンチの再研磨はできません

## SH-10-1 (B) P3

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | SH-10-1 (B) P付3' |
| 適　用 | 軟鋼板3.2mm<br>ステンレス1.6mm/B104時<br>最大115φ/軟鋼板3.2mm時 |
| セット | B16-B82 厚鋼セット |
| 公称出力 | 81kN (8.3tf) |
| 型　番 | SH10B3 |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 130,725円 |
| 本体価格 124,500円　消費税 6,225円 | |

| 標準セット | |
|---|---|
| ラム本体 | SH-10-1 |
| セットボルト | 3/8、3/4 |
| カラー | 大･中･小 |
| パンチ替え刃 | B16、B22、B28、B36、B42、B54、B70、B82 |
| ポンプ | HP-180N |
| ケース | スチールケース･3インチケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| パンチ | A15、A19、A25、<br>A31、A39、A51、<br>A63、A75、B92、<br>B104 |
| 特注パンチ | 丸パンチ (実寸サイズ)<br>角パンチ |

●厚鋼3インチセット

●本体･ポンプは薄鋼･厚鋼兼用できます
●軟鋼板でドブ漬けされたものはステンレス以上の能力が必要となります
●パンチは刃物です。バリが出てきたら買い替えてください
●パンチの再研磨はできません

## SH-5PDG

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | SH-5PDG |
| 適　用 | 軟鋼板3.2mmステンレス1.6mm/<br>B104時最大115φ/軟鋼板3.2mm時 |
| セット | 替刃別売 |
| 全　長 | 355mm |
| 質　量 | 2.4kg (本体) |
| 公称出力 | 50kN (50tf) |
| 型　番 | 5PDG |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 89,775円 |
| 本体価格 85,500円　消費税 4,275円 | |

| 標準セット | |
|---|---|
| ラム本体 | SH-5PDG |
| セットボルト | 3/8、3/4 |
| カラー | 大･中･小･㊕ |
| パンチ替え刃 | ---- |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| パンチ | A15、A19、A25、<br>A31、A39、A51、<br>A63、A75<br>B16、B22、B28、<br>B36、B42、B54、<br>B70、B82、B92、<br>B104 |
| 特注パンチ | 丸パンチ (実寸サイズ)<br>角パンチ |

●B92･B104はオプションのU型カラーを使用して2回あけとなります
●高所での穴あけ時、一人作業が可能です
●本体･ポンプは薄鋼･厚鋼兼用できます
●軟鋼板でドブ漬けされたものはステンレス以上の能力が必要となります
●パンチは刃物です。バリが出てきたら買い替えてください
●パンチの再研磨はできません

## SH-5PDG (A)

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | SH-5PDG (A) |
| 適用 | 軟鋼板3.2mmステンレス1.6mm/B104時最大115φ/軟鋼板3.2mm時 |
| セット | A19-A51 |
| 全長 | 353mm |
| 質量 | 2.4kg (本体) |
| 公称出力 | 50kN (50tf) |
| 型番 | 5PDGA |

標準価格
税込価格 112,350円
本体価格 107,000円 消費税 5,350円

| 標準セット | |
|---|---|
| ラム本体 | SH-5PDG |
| セットボルト | 3/8、3/4 |
| カラー | 大・中・小・㊫ |
| パンチ替え刃 | A19、A25、A31、A39、A51 |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| パンチ | A15、A63、A75<br>B16、B22、B28、B36、B42、B54、B70、B82、B92、B104 |
| 特注パンチ | 丸パンチ (実寸サイズ)<br>角パンチ |

●薄鋼2インチセット

●B92･B104はオプションのU型カラーを使用して2回あけとなります
●高所での穴あけ時、一人作業が可能です
●本体･ポンプは薄鋼･厚鋼兼用できます
●軟鋼板でドブ漬けされたものはステンレス以上の能力が必要となります
●パンチは刃物です。バリが出てきたら買い替えてください
●パンチの再研磨はできません

## SH-5PDG (B)

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | SH-5PDG (B) |
| 適用 | 軟鋼板3.2mmステンレス1.6mm/B104時最大115φ/軟鋼板3.2mm時 |
| セット | B16-B54 |
| 全長 | 353mm |
| 質量 | 2.4kg (本体) |
| 公称出力 | 50kN (50tf) |
| 型番 | 5PDGB |

標準価格
税込価格 122,850円
本体価格 117,000円 消費税 5,850円

| 標準セット | |
|---|---|
| ラム本体 | SH-5PDG |
| セットボルト | 3/8、3/4 |
| カラー | 大・中・小・㊫ |
| パンチ替え刃 | B16、B22、B28、B36、B42、B54 |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| パンチ | A15、A19、A25、A31、A39、A51、A63、A75<br>B70、B82、B92、B104 |
| 特注パンチ | 丸パンチ (実寸サイズ)<br>角パンチ |

●厚鋼2インチセット

●B92･B104はオプションのU型カラーを使用して2回あけとなります
●高所での穴あけ時、一人作業が可能です
●本体･ポンプは薄鋼･厚鋼兼用できます
●軟鋼板でドブ漬けされたものはステンレス以上の能力が必要となります
●パンチは刃物です。バリが出てきたら買い替えてください
●パンチの再研磨はできません

## 丸パンチ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | パンチ (A) 薄鋼用 |
| 品番 | A15、A19、A25、A31、A39、A51、A63、A75 |

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | パンチ (B) 厚鋼用 |
| 品番 | B16、B22、B28、B36、B42、B54、B70、B82、B92、B104 |

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 丸パンチ |
| 品番 | 受注生産 |

セットボルトは別売

## セットボルト (丸)

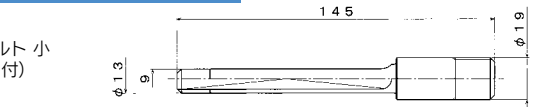
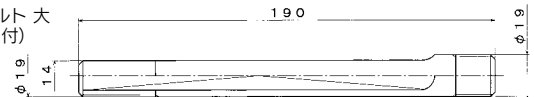
セットボルト 3/8(24山) — 76, φ9.5
セットボルト 3/4(16山) — 135, φ19

| セットボルト3/4 標準価格 | セットボルト3/8 標準価格 |
|---|---|
| 税込価格 1,659円 | 税込価格 651円 |
| 本体価格 1,580円 消費税 79円 | 本体価格 620円 消費税 31円 |

## 角パンチ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 角パンチ |
| 品番 | 20×20〜100×100まで<br>受注生産<br>ボルト・ナット付 |

## セットボルト (角)

角パンチボルト 小 (専用ナット付) — 145, φ19, φ13, 9
角パンチボルト 大 (専用ナット付) — 190, φ19, φ19, 14

| 角パンチボルト小 (K27未満) 標準価格 | 角パンチボルト大 (K27以上) 標準価格 |
|---|---|
| 税込価格 11,235円 | 税込価格 11,235円 |
| 本体価格 10,700円 消費税 535円 | 本体価格 10,700円 消費税 535円 |

## SH-70

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | SH-70 |
| 適用 | アングルパンチ<br>最大φ20.5㎜ |
| 範囲 | 10㎜ (SS400相当) |
| 寸法 | 344×210×94 |
| 質量 | 14kg |
| 公称出力 | 304kN (31tf) |
| 型番 | SH70 |

標準価格
税込価格 222,600円
本体価格 212,000円 消費税 10,600円

70
ポンプ別売

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | SH-70 |
| パンチ | 10.5、13.5、17.5、20.5 |
| 工具 | ハンドルピン |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

●パンチセンター部から奥行70mm
●推奨ポンプ:R14E-H

| オプション | |
|---|---|
| パンチ | 鉄 φ8〜φ22<br>銅 φ8〜φ22 |

受注生産となります

静音刃
17.5 20.5

●受注生産品
●価格別途お見積り

## パンチ収納ケース

パンチ替刃は別売です。

●（パンチ別売）

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | **15,225円** |
| 本体価格 14,500円 | 消費税 725円 |

## パンチカラー寸法

26 φ34 カラー 小
31 φ34 カラー 中
38 φ34 カラー 大
13 φ34 カラー ①
10 (31) 34 19 カラー U

## パンチ仕様（丸）

電線管・パンチセット・セットボルトおよび下穴の組合せ選択表

| 薄鋼管用 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 表示刻印 | パンチ穴径 | 電線管外径 | セットボルト | 指定下穴径 |
| A19　(3/4) | 19.75φ | 19.1φ | 3/8 24山<br>(小径ネジ) | ドリル穴<br>11φ |
| A25　(1) | 26.1φ | 25.4φ | | |
| A31 (11/4) | 32.5φ | 31.8φ | 3/4 16山<br>(大径ネジ) | 11φドリル穴あけ後A19パンチを用いて行う |
| A39 (11/2) | 38.7φ | 38.1φ | | |
| A51　(2) | 51.6φ | 50.8φ | | |
| A63 (21/2) | 64.4φ | 63.5φ | | |
| A75　(3) | 77.2φ | 76.2φ | | |

| 厚鋼管用 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 表示刻印 | パンチ穴径 | 電線管外径 | セットボルト | 指定下穴径 |
| B16　(1/2) | 21.8φ | 21.0φ | 3/8 24山 | 11φ |
| B22　(3/4) | 27.6φ | 26.5φ | 3/4<br>16山 | 11φドリル穴あけ後B16（1/2）パンチを用いて行う |
| B28　(1) | 34.1φ | 33.3φ | | |
| B36 (11/4) | 42.7φ | 41.9φ | | |
| B42 (11/2) | 48.7φ | 47.8φ | | |
| B54　(2) | 60.5φ | 59.6φ | | |
| B70 (21/2) | 76.1φ | 75.2φ | | |
| B82　(3) | 88.9φ | 87.9φ | | |
| B92 (31/2) | 102.8φ | 100.7φ | | |
| B104　(4) | 115.5φ | 113.4φ | | |

（注）抜カスを円滑に取除くために必ず指定標準下穴寸法の穴をあけてください。

## パンチ価格

| 品名 | 型番 | 標準価格 税込価格 | 本体価格 | 消費税 |
|---|---|---|---|---|
| A15 | **P15A** | **3,150円** | 3,000円 | 150円 |
| A19 | **P19A** | **3,255円** | 3,100円 | 155円 |
| A25 | **P25A** | **3,570円** | 3,400円 | 170円 |
| A31 | **P31A** | **4,305円** | 4,100円 | 205円 |
| A39 | **P39A** | **5,355円** | 5,100円 | 255円 |
| A51 | **P51A** | **7,035円** | 6,700円 | 335円 |
| A63 | **P63A** | **10,605円** | 10,100円 | 505円 |
| A75 | **P75A** | **15,540円** | 14,800円 | 740円 |
| B16 | **P16B** | **3,465円** | 3,300円 | 165円 |
| B22 | **P22B** | **3,885円** | 3,700円 | 185円 |
| B28 | **P28B** | **4,305円** | 4,100円 | 205円 |
| B36 | **P36B** | **5,565円** | 5,300円 | 265円 |
| B42 | **P42B** | **6,615円** | 6,300円 | 315円 |
| B54 | **P54B** | **9,345円** | 8,900円 | 445円 |
| B70 | **P70B** | **14,700円** | 14,000円 | 700円 |
| B82 | **P82B** | **17,640円** | 16,800円 | 840円 |
| B92 | **P92B** | **25,830円** | 24,600円 | 1,230円 |
| B104 | **P104B** | **29,295円** | 27,900円 | 1,395円 |

## PB-10N

ポンプ・シュー別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | PB-10N |
| 適用 | 3インチ電線管・SGP65ガス管ベンダー<br>薄鋼管:3インチ(A75)まで<br>厚鋼管:3インチ(B82)まで<br>SGP管:2 1/2(SGP65)まで |
| 寸法 | 720×793×175 |
| 質量 | 18.6kg(シュー別) |
| 公称出力 | 108kN(11tf) |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | PB-10N |
| フレーム | オープンフレーム<br>固定フレーム |
| シリンダー | 10Nシリンダー |
| ピボットシュー | 10Nピボットシュー(2個) |
| ケージ | 角度ケージ |

| オプション | |
|---|---|
| シュー | A15、A19、A25、A31、A39、A51、A63、A75<br>B16、B22、B28、B36、B42、B54、B70、B82<br>SGP15、SGP20、SGP25、SGP32、SGP40、SGP50、SGP65 |

型番 **PB10N**

標準価格
税込価格 **115,500円**
本体価格 110,000円 消費税 5,500円

●3インチまで(A75、B82)
●推奨ポンプ:R14E-H

## PB-15N

ポンプ・シュー別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | PB-15N |
| 適用 | 4インチ電線管・ガス管ベンダー<br>薄鋼管:3インチ(A75)まで<br>厚鋼管:4インチ(B104)まで<br>SGP管:4インチ(SGP100)まで |
| 寸法 | 970×916×216 |
| 質量 | 28.8kg(シュー別) |
| 公称出力 | 162kN(16.5tf) |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | PB-15N |
| フレーム | オープンフレーム<br>固定フレーム |
| シリンダー | 15Nシリンダー |
| ピボットシュー | 15Nピボットシュー(2個) |
| ケージ | 角度ケージ |

| オプション | |
|---|---|
| シュー | A15、A19、A25、A31、A39、A51、A63、A75<br>B16、B22、B28、B36、B42、B54、B70、B82、B92、B104<br>SGP20、SGP25、SGP32、SGP40、SGP50、SGP65、SGP80、SGP90、SGP100 |

型番 **PB15N**

標準価格
税込価格 **287,700円**
本体価格 274,000円 消費税 13,700円

●4インチまで(B104)
●推奨ポンプ:R14E-H

## シュー(A)セット

型番 **PBAS**

標準価格
税込価格 **60,270円**
本体価格 57,400円 消費税 2,870円

| 呼び | 外径 | R | セット |
|---|---|---|---|
| ■薄鋼電線管 | | | |
| 15 (⅝) | 15.9 | 80 | |
| 19 (¾) | 19.1 | 100 | |
| 25 (1) | 25.4 | 137 | ● |
| 31 (1 ¼) | 31.8 | 200 | ● |
| 39 (1 ½) | 38.1 | 220 | ● |
| 51 (2) | 50.8 | 365 | ● |
| 63 (2 ½) | 63.5 | 420 | ● |
| 75 (3) | 76.2 | 530 | ● |

| 品名 | 税込価格 | 本体価格 | 消費税 |
|---|---|---|---|
| シューA-15 | 5,040円 | 4,800円 | 240円 |
| シューA-19 | 5,040円 | 4,800円 | 240円 |
| シューA-25 | 5,040円 | 4,800円 | 240円 |
| シューA-31 | 6,720円 | 6,400円 | 320円 |
| シューA-39 | 8,715円 | 8,300円 | 415円 |
| シューA-51 | 18,690円 | 17,800円 | 890円 |
| シューA-63 | 10,500円 | 10,000円 | 500円 |
| シューA-75 | 10,920円 | 10,400円 | 520円 |

## シュー(B)セット

型番 **PBBS**

標準価格
税込価格 **72,450円**
本体価格 69,000円 消費税 3,450円

| 呼び | 外径 | R | セット |
|---|---|---|---|
| ■厚鋼電線管 | | | |
| 16 (½) | 21 | 75 | |
| 22 (¾) | 26.5 | 90 | |
| 28 (1) | 33.3 | 130 | ● |
| 36 (1 ¼) | 41.9 | 195 | ● |
| 42 (1 ½) | 47.8 | 230 | ● |
| 54 (2) | 59.6 | 270 | ● |
| 70 (2 ½) | 75.2 | 450 | ● |
| 82 (3) | 87.9 | 500 | ● |
| 92 (3 ½) | 100.7 | 500 | |
| 104 (4) | 113.4 | 680 | |

| 品名 | 税込価格 | 本体価格 | 消費税 |
|---|---|---|---|
| シューB-16 | 5,880円 | 5,600円 | 280円 |
| シューB-22 | 5,880円 | 5,600円 | 280円 |
| シューB-28 | 5,880円 | 5,600円 | 280円 |
| シューB-36 | 8,715円 | 8,300円 | 415円 |
| シューB-42 | 12,495円 | 11,900円 | 595円 |
| シューB-54 | 16,065円 | 15,300円 | 765円 |
| シューB-70 | 15,330円 | 14,600円 | 730円 |
| シューB-82 | 13,650円 | 13,000円 | 650円 |
| シューB-92 | 35,385円 | 33,700円 | 1,685円 |
| シューB-104 | 32,385円 | 31,400円 | 1,570円 |

## ガス管用シュー(SGP)

| 呼び | 外径 | R |
|---|---|---|
| ■厚鋼電線管 | | |
| 15 (½) | 21.7 | 60 |
| 20 (¾) | 27.2 | 80 |
| 25 (1) | 34.0 | 100 |
| 32 (1 ¼) | 42.7 | 130 |
| 40 (1 ½) | 48.6 | 160 |
| 50 (2) | 60.5 | 220 |
| 65 (2 ½) | 76.3 | 320 |
| 80 (3) | 89.1 | 425 |
| 90 (3 ½) | 101.6 | 550 |
| 100 (4) | 114.3 | 600 |

| 品名 | 税込価格 | 本体価格 | 消費税 |
|---|---|---|---|
| シューSGP-15 | 5,145円 | 4,900円 | 245円 |
| シューSGP-20 | 6,615円 | 6,300円 | 315円 |
| シューSGP-25 | 7,035円 | 6,700円 | 335円 |
| シューSGP-32 | 10,080円 | 9,600円 | 480円 |
| シューSGP-40 | 13,650円 | 13,000円 | 650円 |
| シューSGP-50 | 23,520円 | 22,400円 | 1,120円 |
| シューSGP-65 | 27,090円 | 25,800円 | 1,290円 |
| シューSGP-80 | 28,980円 | 27,600円 | 1,380円 |
| シューSGP-90 | 45,990円 | 43,800円 | 2,190円 |
| シューSGP-100 | 37,275円 | 35,500円 | 1,775円 |

充電工具 / 内線工具 / ポンプ・パンチャー / ベンダー・カッタ / 作業工具・測定具 / センサー付ボックス / 詳細表 / 配電工具 / 送電工具

## IZ-325A

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | IZ-325A |
| 適　　用 | ケーブル |
| 全　　長 | 252㎜ |
| 質　　量 | 610g |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | IZ-325A |
| ケース | ブリスターパック |

| 切　　断 | |
|---|---|
| 切断可能最大経 | |
| 架橋ポリエチレン電力ケーブル | 600V-CV325㎟ 単芯(φ31) |
| 同　　上 | 600V-CV60㎟ 3芯(φ31) |
| ビニル絶縁丸形多芯ケーブル | 600V-VVR60㎟ 3芯(φ32) |
| ビニル絶縁電線 | 600V-IV325㎟ 単芯(φ29) |

型　番 **IZ325A**

標準価格
税込価格 **14,280円**
本体価格 13,600円　消費税 680円

●ラチェット式

## S-20A

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | S-20A |
| 適　　用 | ワイヤー、丸棒、ケーブル |
| 全　　長 | 390㎜ |
| 質　　量 | 2.8kg |
| 公称出力 | 39kN (4tf) |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | S-20A |
| ケース | 布袋 |

型　番 **S20A**

標準価格
税込価格 **108,150円**
本体価格 103,000円　消費税 5,150円

| 切　　断 | | |
|---|---|---|
| | 切断材料 | 切断最大径 |
| ワイヤロープ | JIS 6×7 (1号) | 16 |
| ワイヤロープ | 6×12 (2号) | 20 |
| ワイヤロープ | JIS 6×19 (3号) | 20 |
| 丸棒 | 軟銅丸棒 | 16 |
| 丸棒 | アルミ丸棒 | 16 |
| 丸棒 | 軟鋼棒 (SS400以下) | 16 |
| 丸棒 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | 13 |

| 切　　断 | | |
|---|---|---|
| | 切断材料 | 切断最大径 |
| より線 | 裸硬銅より線 | 20.7 (250㎟) |
| より線・アルミより線 | 裸硬アルミより線 (HAL) | 20.0 (240㎟) |
| より線・アルミより線 | 鋼心アルミより線 (ACSR) | 20.3 (200㎟) |
| より線・亜鉛メッキ鋼より線 | JIS2号(1×7) | 15 |
| より線・亜鉛メッキ鋼より線 | JIS3号(1×19) | 16 |
| ケーブル | C.C.Pケーブル | 20 |
| ケーブル | 鉛ケーブル | 20 |
| ケーブル | 地中線ケーブル | 20 |

## S-24

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | S-24 |
| 適　　用 | ワイヤー、丸棒、ケーブル |
| 全　　長 | 426㎜ |
| 質　　量 | 4.0kg |
| 公称出力 | 76kN (7.8tf) |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | S-24 |
| ケース | 布袋 |

型　番 **S24**

標準価格
税込価格 **143,850円**
本体価格 137,000円　消費税 6,850円

| 切　　断 | | |
|---|---|---|
| | 切断材料 | 切断最大径 |
| ワイヤロープ | JIS 6×7 (1号) | 18 |
| ワイヤロープ | 6×12 (2号) | 24 |
| ワイヤロープ | JIS 6×19 (3号) | 24 |
| 丸棒 | 軟銅丸棒 | 24 |
| 丸棒 | アルミ丸棒 | 18 |
| 丸棒 | 軟鋼棒 (SS400以下) | 20 |
| 丸棒 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | 16 |

| 切　　断 | | |
|---|---|---|
| | 切断材料 | 切断最大径 |
| より線 | 裸硬銅より線 | 20.7 (325㎟) |
| より線・アルミより線 | 裸硬アルミより線 (HAL) | 20.0 (240㎟) |
| より線・アルミより線 | 鋼心アルミより線 (ACSR) | 23.4 (290㎟) |
| より線・亜鉛メッキ鋼より線 | JIS2号(1×7) | 20 |
| より線・亜鉛メッキ鋼より線 | JIS3号(1×19) | 20 |
| ケーブル | C.C.Pケーブル | 24 |
| ケーブル | 鉛ケーブル | 24 |
| ケーブル | 地中線ケーブル | 24 |

## S-32A

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | S-32A |
| 適　　用 | ワイヤー、丸棒、ケーブル |
| 全　　長 | 675㎜ |
| 質　　量 | 9.3kg |
| 公称出力 | 196kN (20tf) |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | S-32A |
| ケース | 布袋 |

型　番 **S32A**

標準価格
税込価格 **208,950円**
本体価格 199,000円　消費税 9,950円

| 切　　断 | | |
|---|---|---|
| | 切断材料 | 切断最大径 |
| ワイヤロープ | JIS 6×7 (1号) | 32 |
| ワイヤロープ | 6×12 (2号) | 32 |
| ワイヤロープ | JIS 6×19 (3号) | 32 |
| 丸棒 | 軟銅丸棒 | 32 |
| 丸棒 | アルミ丸棒 | 32 |
| 丸棒 | 軟鋼棒 (SS400以下) | 25 |
| 丸棒 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | 25 |

※ケーブルの種類、ケーブルの敷設状態、カッタの摩耗等により切断仕様範囲以内でも切断できない場合があります

| 切　　断 | | |
|---|---|---|
| | 切断材料 | 切断最大径 |
| より線 | 裸硬銅より線 | 31.9 (600㎟) |
| より線・アルミより線 | 裸硬アルミより線 (HAL) | 29.4 (510㎟) |
| より線・アルミより線 | 鋼心アルミより線 (ACSR) | 31.5 (520㎟) |
| より線・亜鉛メッキ鋼より線 | JIS2号(1×7) | 32 |
| より線・亜鉛メッキ鋼より線 | JIS3号(1×19) | 32 |
| ケーブル | C.C.Pケーブル | 32 |
| ケーブル | 鉛ケーブル | 32 |
| ケーブル | 地中線ケーブル | 32 |

## S-40B

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | S-40B |
| 適　　用 | ワイヤー、丸棒、ケーブル |
| 全　　長 | 580㎜ |
| 質　　量 | 5.2kg |
| 公称出力 | 56kN (5.7tf) |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | S-40B |
| ケース | 布袋 |

型　番 **S40B**

標準価格
税込価格 **162,750円**
本体価格 155,000円　消費税 7,750円

| 切　　断 | | |
|---|---|---|
| | 切断材料 | 切断最大径 |
| ワイヤロープ | JIS 6×7 (1号) | 22 |
| ワイヤロープ | 6×12 (2号) | 25 |
| ワイヤロープ | JIS 6×19 (3号) | 25 |
| 丸棒 | 軟銅丸棒 | 22 |
| 丸棒 | アルミ丸棒 | 20 |
| 丸棒 | 軟鋼棒 (SS400以下) | 20 |
| 丸棒 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | 16 |

※ケーブルの種類、ケーブルの敷設状態、カッタの摩耗等により切断仕様範囲以内でも切断できない場合があります

| 切　　断 | | |
|---|---|---|
| | 切断材料 | 切断最大径 |
| より線 | 裸硬銅より線 | 41.6 (1000㎟) |
| より線・アルミより線 | 裸硬アルミより線 (HAL) | 40.7 (980㎟) |
| より線・アルミより線 | 鋼心アルミより線 (ACSR) | 38.4 (810㎟) |
| より線・亜鉛メッキ鋼より線 | JIS2号(1×7) | 15 |
| より線・亜鉛メッキ鋼より線 | JIS3号(1×19) | 20 |
| ケーブル | C.C.Pケーブル | 40 |
| ケーブル | 鉛ケーブル | 40 |
| ケーブル | 地中線ケーブル | 40 |

## S-55A

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | S-55A |
| 適用 | ワイヤー、丸棒、ケーブル |
| 全長 | 610㎜ |
| 質量 | 7.8kg |
| 公称出力 | 118kN (12tf) |
| **標準セット** | |
| 工具本体 | S-55A |
| ケース | 布袋 |
| 型番 | **S55A** |
| **標準価格** | |
| 税込価格 | **215,250円** |
| 本体価格 205,000円　消費税 10,250円 | |

| 切断 | | |
|---|---|---|
| | 切断材料 | 切断最大径 |
| ワイヤロープ | JIS 6×7 (1号) | 25 |
| ワイヤロープ | 6×12 (2号) | 30 |
| ワイヤロープ | JIS 6×19 (3号) | 30 |
| 丸棒 | 軟銅丸棒 | 35 |
| 丸棒 | アルミ丸棒 | 28 |
| 丸棒 | 軟鋼棒 (SS400以下) | 22 |
| 丸棒 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | 20 |

| 切断 | | | |
|---|---|---|---|
| | | 切断材料 | 切断最大径 |
| より線 | | 裸硬銅より線 | 41.6 (1000㎟) |
| より線 | アルミより線 | 裸硬アルミより線 (HAL) | 46.2 (1260㎟) |
| より線 | アルミより線 | 鋼心アルミより線 (ACSR) | 46.2 (1160㎟) |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS2号(1×7) | 15 |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS3号(1×19) | 20 |
| ケーブル | | C.C.Pケーブル | 55 |
| ケーブル | | 鉛ケーブル | 55 |
| ケーブル | | 地中線ケーブル | 55 |

※ケーブルの種類、ケーブルの敷設状態、カッタの摩耗等により切断仕様範囲以内でも切断できない場合があります

## YSP-30B

ポンプ別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | YSP-30B |
| 適用 | ケーブル |
| 全長 | 340㎜ |
| 質量 | 3.2kg |
| 公称出力 | 66kN (6.7tf) |
| **標準セット** | |
| 工具本体 | YSP-30B |
| ケース | 布袋 |
| 型番 | **YSP30B** |
| **標準価格** | |
| 税込価格 | **122,850円** |
| 本体価格 117,000円　消費税 5,850円 | |

| 切断 | | |
|---|---|---|
| | 切断材料 | 切断最大径 |
| ワイヤロープ | JIS 6×7 (1号) | —— |
| ワイヤロープ | 6×12 (2号) | —— |
| ワイヤロープ | JIS 6×19 (3号) | —— |
| 丸棒 | 軟銅丸棒 | —— |
| 丸棒 | アルミ丸棒 | —— |
| 丸棒 | 軟鋼棒 (SS400以下) | —— |
| 丸棒 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | —— |

| 切断 | | | |
|---|---|---|---|
| | | 切断材料 | 切断最大径 |
| より線 | | 裸硬銅より線 | 20.7 (250㎟) |
| より線 | アルミより線 | 裸硬アルミより線 (HAL) | 20.7 (250㎟) |
| より線 | アルミより線 | 鋼心アルミより線 (ACSR) | 18.6 (120㎟) |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS2号(1×7) | —— |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS3号(1×19) | —— |
| ケーブル | | C.C.Pケーブル | 30 |
| ケーブル | | 鉛ケーブル | 30 |
| ケーブル | | 地中線ケーブル | 30 |

※ケーブルの種類、ケーブルの敷設状態、カッタの摩耗等により切断仕様範囲以内でも切断できない場合があります

## P-100A

ポンプ別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | P-100A |
| 適用 | ケーブル |
| 全長 | 593㎜ |
| 質量 | 13.5kg |
| 公称出力 | 74kN (7.5tf) |
| **標準セット** | |
| 工具本体 | P-100A |
| ケース | 布袋 |
| 型番 | **P100A** |
| **標準価格** | |
| 税込価格 | **206,850円** |
| 本体価格 197,000円　消費税 9,850円 | |

| 切断 | | |
|---|---|---|
| | 切断材料 | 切断最大径 |
| ワイヤロープ | JIS 6×7 (1号) | —— |
| ワイヤロープ | 6×12 (2号) | —— |
| ワイヤロープ | JIS 6×19 (3号) | —— |
| 丸棒 | 軟銅丸棒 | —— |
| 丸棒 | アルミ丸棒 | —— |
| 丸棒 | 軟鋼棒 (SS400以下) | —— |
| 丸棒 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | —— |

| 切断 | | | |
|---|---|---|---|
| | | 切断材料 | 切断最大径 |
| より線 | | 裸硬銅より線 | 41.6 (1000㎟) |
| より線 | アルミより線 | 裸硬アルミより線 (HAL) | 46.2 (1260㎟) |
| より線 | アルミより線 | 鋼心アルミより線 (ACSR) | —— |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS2号(1×7) | —— |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS3号(1×19) | —— |
| ケーブル | | C.C.Pケーブル | 100 |
| ケーブル | | 鉛ケーブル | 100 |
| ケーブル | | 地中線ケーブル | 100 |

## P-132

ポンプ別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | P-132 |
| 適用 | ケーブル |
| 全長 | 645㎜ |
| 質量 | 12kg |
| 公称出力 | 95kN (9.6tf) |
| **標準セット** | |
| 工具本体 | P-132 |
| ケース | 布袋 |
| 型番 | **P132** |
| **標準価格** | |
| 税込価格 | **347,550円** |
| 本体価格 331,000円　消費税 16,550円 | |

| 切断 | | |
|---|---|---|
| | 切断材料 | 切断最大径 |
| ワイヤロープ | JIS 6×7 (1号) | —— |
| ワイヤロープ | 6×12 (2号) | —— |
| ワイヤロープ | JIS 6×19 (3号) | —— |
| 丸棒 | 軟銅丸棒 | —— |
| 丸棒 | アルミ丸棒 | —— |
| 丸棒 | 軟鋼棒 (SS400以下) | —— |
| 丸棒 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | —— |

| 切断 | | | |
|---|---|---|---|
| | | 切断材料 | 切断最大径 |
| より線 | | 裸硬銅より線 | 41.6 (1000㎟) |
| より線 | アルミより線 | 裸硬アルミより線 (HAL) | 46.2 (1260㎟) |
| より線 | アルミより線 | 鋼心アルミより線 (ACSR) | —— |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS2号(1×7) | —— |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS3号(1×19) | —— |
| ケーブル | | C.C.Pケーブル | 130 |
| ケーブル | | 鉛ケーブル | 130 |
| ケーブル | | 地中線ケーブル | 130 |

●受注生産品

※ケーブルの種類、ケーブルの敷設状態、カッタの摩耗等により切断仕様範囲以内でも切断できない場合があります

## 付属品

| S-20A | |
|---|---|
| ヘッドカッタ(HC) | 型番 S20AHC |
| 税込価格 | 22,365円 |
| 本体価格 21,300円 | 消費税 1,065円 |
| ピストンカッタ(PC) | 型番 S20APC |
| 税込価格 | 7,560円 |
| 本体価格 7,200円 | 消費税 360円 |

| S-24 | |
|---|---|
| ヘッドカッタ(HC) | 型番 S24HC |
| 税込価格 | 22,890円 |
| 本体価格 21,800円 | 消費税 1,090円 |
| ピストンカッタ(PC) | 型番 S24PC |
| 税込価格 | 11,760円 |
| 本体価格 11,200円 | 消費税 560円 |

| AS-30B | |
|---|---|
| ヘッドカッタ(HC) | 型番 AS30HC |
| 税込価格 | 33,285円 |
| 本体価格 31,700円 | 消費税 1,585円 |
| ピストンカッタ(PC) | 型番 AS30PC |
| 税込価格 | 11,760円 |
| 本体価格 11,200円 | 消費税 560円 |

| S-32A | |
|---|---|
| ヘッドカッタ(HC) | 型番 S32AHC |
| 税込価格 | 66,675円 |
| 本体価格 63,500円 | 消費税 3,175円 |
| ピストンカッタ(PC) | 型番 S32APC |
| 税込価格 | 19,635円 |
| 本体価格 18,700円 | 消費税 935円 |

| S-40B | |
|---|---|
| ヘッドカッタ(HC) | 型番 S40BHC |
| 税込価格 | 49,665円 |
| 本体価格 47,300円 | 消費税 2,365円 |
| ピストンカッタ(PC) | 型番 S40BPC |
| 税込価格 | 17,430円 |
| 本体価格 16,600円 | 消費税 830円 |

| S-55A | |
|---|---|
| ヘッドカッタ(HC) | 型番 S55AHC |
| 税込価格 | 60,900円 |
| 本体価格 58,000円 | 消費税 2,900円 |
| ピストンカッタ(PC) | 型番 S55APC |
| 税込価格 | 27,090円 |
| 本体価格 25,800円 | 消費税 1,290円 |

| YSP-30B | |
|---|---|
| カッタ(1) | 型番 YSP30BC1 |
| 税込価格 | 20,685円 |
| 本体価格 19,700円 | 消費税 985円 |
| カッタ(2) | 型番 YSP30BC2 |
| 税込価格 | 20,685円 |
| 本体価格 19,700円 | 消費税 985円 |

| P-100A | |
|---|---|
| ヘッドカッタ(HC) | 型番 P100HC |
| 税込価格 | 54,075円 |
| 本体価格 51,500円 | 消費税 2,575円 |
| ピストンカッタ(PC) | 型番 P100PC |
| 税込価格 | 33,285円 |
| 本体価格 31,700円 | 消費税 1,585円 |

| P-132 | |
|---|---|
| ヘッドカッタ(HC) | 型番 P132HC |
| 税込価格 | 69,300円 |
| 本体価格 66,000円 | 消費税 3,300円 |
| ピストンカッタ(PC) | 型番 P132PC |
| 税込価格 | 37,485円 |
| 本体価格 35,700円 | 消費税 1,785円 |

## 電線皮むき器　作業工具

### NP-400

| 仕様 | |
|---|---|
| 品　名 | NP-400 |
| 適　用 | 中間皮むき |
| 範　囲 | 外径φ32以下、被覆厚1.5~3㎜ |
| 全　長 | 202㎜ |
| 公称出力 | 640g |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | NP-400 |

型　番 **NP400**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 22,155円 |
| 本体価格 21,100円 | 消費税 1,055円 |

33.5　93　61.5　202

## 機種別　圧着・圧縮ダイスの選定　六角圧縮ダイスの選定

### ■六角圧縮寸法表

| 工具名称 | 外　径 | 対角 | JIS |
|---|---|---|---|
| EP-1000A | Cu1000-64 | 64 | 1000 |
| | Cu725~850-56 | 56 | 800 |
| | Cu600-51 | 51 | 600 |
| EP-520C | Cu400~500-47 | 47 | 400･500 |
| | Cu325-42 | 42 | 325 |
| | Cu250-38 | 38 | 250 |
| | Cu240-36 | 36 | 240 |
| REC-Li250M<br>RE-1520JMH<br>(1520AT-T240使用時)<br>EP-325(16号B)<br>REC-Li16 | Cu180~200-32 | 32 | 200 |
| EP-365<br>EP-410A | Cu150-29 | 29 | 150 |
| | Cu100~125-26 | 26 | 125 |
| REC-Li200M<br>REC-1520JMH<br>EP-300N | Cu75~100-23 | 23 | 100 |
| | Cu45~70-19 | 19 | 60 |
| | Cu22~38-14 | 14 | 22･38 |
| | Cu8~14-12 | 12 | 8･14 |

### ■ダイスの選択方法

**対角寸法　＝　端子外径**

対角寸法
ダイス
対角寸法
端子外径
端子肉厚の違いで
挿入する電線サイズが異なります
圧縮端子

**ダイス選択の際は必ず「端子の外径」をご確認ください**

六角圧縮は、電線サイズでの選択は誤納入を起こす可能性がありますので、必ず端子の外径を確認してください。

## 機種別　圧着・圧縮ダイスの選定　T型ダイス及びコネクタの選定

### ■T型コネクタ寸法表

| 品　番 | 適用電線<br>合計断面積(㎟) | 適用工具 | 品　番 |
|---|---|---|---|
| T-11 | 7.5~11 | EH-2C | T-11 |
| T-16 | 11.5~16 | | T-16 |
| T-20 | 40~20 | 15号B<br>REC-Li200M<br>REC-1520JMH<br>REC-Li15 | T-20 |
| T-26 | 21~26 | | T-26 |
| T-44 | 27~44 | | T-44 |
| T-60 | 45~60 | | T-60 |
| T-76 | 61~76 | | T-76 |
| T-98 | 77~98 | | T-98 |
| T-122 | 99~122 | | T-122 |
| T-154 | 123~154 | REC-Li250M<br>RE-1520JMH<br>(1520AT-T240使用時) | T-154 |
| T-190 | 155~190 | | T-190 |
| T-240 | 191~240 | | T-240 |
| T-288 | 241~288 | REC-365系、EP-365、16号B<br>EP-325、REC-Li16 | T-288 |
| T-365 | 289~365 | | T-365 |
| T-450 | 366~450 | EP-520C | T-450 |
| T-560 | 451~560 | | T-560 |
| T-700 | 561~700 | | T-700 |

### ■ダイスの選択方法

本線
分岐線

**本線＋分岐線 ＝ 適用電線合計断面積**

**適用電線合計断面積より大きい**
**コネクタサイズを選定する**

充電工具
内線工具
ポンプ・パンチャー
ベンダー・カッタ
作業工具・測定具
センサー付ボックス
詳細表
配電工具
送電工具

## ダイス摩耗ゲージ

受注生産品

特別注文品

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | ダイス摩耗ゲージ |

IS-1 5N18 7号A 8号 3号D 4号D 34号 214A 9H-60 EP-150A 12号A

## チェックメータ 3型

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | チェックメータ 3型 |

EP-300N EP-410A EP-325 REC-120系

## ポンプ圧力計

受注生産品

特別注文品

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | ポンプ圧力計 |

## チェックメータ REC-325

受注生産品

特別注文品

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | チェックメータ REC-325 |

REC-325B REC-325C REC-325CH

## チェックメータ REC-150

受注生産品

特別注文品

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | チェックメータ REC-150 |

9H-150

## チェックメータ REC-60

受注生産品

特別注文品

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | チェックメータ REC-60 |

REC-60B REC-60F REC-60G 9H-60 9H-60H EP-60HR

## チェックメータ REC-150A

受注生産品

特別注文品

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | チェックメータ REC-150A |

REC-150A REC-150C REC-150CM REC-150E1 REC-150EM1 REC-150F REC-150FM

## センサー付ボックス

1 センサー付BOXを取り付ける。

2 サーチセンサーで探す。

## センサー付塗代カバー

3 穴をあける。

4 開口。

## SS-01

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | SS-01 |
| 適用 | ピタットくん専用探知機 |
| 範囲 | 5～35mm |
| 寸法 | 125×205×110 |
| 質量 | 580g |
| 電源 | 単3電池×6 |
| 電池寿命 | 連続点灯15時間 |
| 使用温度範囲 | −15℃～+50℃ |

センサー

| 型番 | SS01 |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 59,850円 |
| 本体価格 57,000円 | 消費税 2,850円 |

## BHC-58

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | BHC-58 |
| 適用 | BOXホールカッタ |
| 範囲 | φ58/深さ28mm |
| 全長 | |
| 質量 | 1.2kg |
| 切削対象材 | 石膏ボード·合板·ケイカル板 |

| 型番 | BHC58 |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 31,290円 |
| 本体価格 29,800円 | 消費税 1,490円 |

## SB-1

65.4 58.4 36.3 83.5 102.4

1ヶ用

| 型番 | SB1 |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100 |
| 税込価格 | 10,395円 |
| 本体価格 9,900円 | 消費税 495円 |

## SB-1B

65.4 58.4 36.3 83.5 102.4

1ヶ用（ビス付）

| 型番 | SB1B |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100 |
| 税込価格 | 11,130円 |
| 本体価格 10,600円 | 消費税 530円 |

## SB-2

109.4 102.4 46 36.3 83.5 102.4

2ヶ用

| 型番 | SB2 |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100（小箱10） |
| 税込価格 | 33,600円 |
| 本体価格 32,000円 | 消費税 1,600円 |

## SB-2B

109.4 102.4 46 36.3 83.5 102.4

2ヶ用（ビス付）

| 型番 | SB2B |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100（小箱10） |
| 税込価格 | 35,595円 |
| 本体価格 33,900円 | 消費税 1,695円 |

## SB-2M

2ヶ用（間仕切）

| 型　番 | SB2M |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100(小箱10) |
| 税込価格 | 38,955円 |
| 本体価格 37,100円 | 消費税 1,855円 |

## SB-2MB

2ヶ用（間仕切・ビス付）

| 型　番 | SB2MB |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100(小箱10) |
| 税込価格 | 40,425円 |
| 本体価格 38,500円 | 消費税 1,925円 |

## SB-3M

3ヶ用

| 型　番 | SB3M |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 50(小箱10) |
| 税込価格 | 42,263円 |
| 本体価格 40,250円 | 消費税 2,013円 |

## SB-A1

1ヶ用（薄型）

| 型　番 | SBA1 |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100 |
| 税込価格 | 12,285円 |
| 本体価格 11,700円 | 消費税 585円 |

## SB-A2M

2ヶ用（薄型）

| 型　番 | SBA2M |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 50(小箱10) |
| 税込価格 | 22,050円 |
| 本体価格 21,000円 | 消費税 1,050円 |

## SB-A3M

3ヶ用（薄型）

| 型　番 | SBA3M |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 50(小箱10) |
| 税込価格 | 50,190円 |
| 本体価格 47,800円 | 消費税 2,390円 |

## SN-AK

中型小判

| 型　番 | SNAK |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100(小箱10) |
| 税込価格 | 16,275円 |
| 本体価格 15,500円 | 消費税 775円 |

## SN-AM

中型丸

| 型　番 | SNAM |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100(小箱10) |
| 税込価格 | 16,275円 |
| 本体価格 15,500円 | 消費税 775円 |

## SN-A2

中型2個用

| 型　番 | SNA2 |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100(小箱10) |
| 税込価格 | 16,275円 |
| 本体価格 15,500円 | 消費税 775円 |

## SN-WK

大型小判

| 型　番 | SNWK |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100(小箱10) |
| 税込価格 | 23,835円 |
| 本体価格 22,700円 | 消費税 1,135円 |

## SN-WM

大型丸

| 型番 | SNWM |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100（小箱10） |
| 税込価格 | 23,835円 |
| 本体価格 22,700円 | 消費税 1,135円 |

## SN-W2

大型2個用

| 型番 | SNW2 |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100（小箱10） |
| 税込価格 | 23,835円 |
| 本体価格 22,700円 | 消費税 1,135円 |

## SN-S1

セーリス1個用

| 型番 | SNS1 |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100（小箱10） |
| 税込価格 | 13,545円 |
| 本体価格 12,900円 | 消費税 645円 |

## SN-S2

セーリス2個用

| 型番 | SNS2 |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100（小箱10） |
| 税込価格 | 26,250円 |
| 本体価格 25,000円 | 消費税 1,250円 |

## SN-S3

セーリス3個用

| 型番 | SNS3 |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | ー（小箱10） |
| 税込価格 | 3,770円 |
| 本体価格 3,590円 | 消費税 180円 |

## 付属品 SB-M

間仕切（セパレーター）

| 型番 | SBM |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100（小箱20） |
| 税込価格 | 5,355円 |
| 本体価格 5,100円 | 消費税 255円 |

## 付属品 取付方法



## 付属品 SB-KP

●軽量間仕切りでの配管固定にSK-KTにてワンタッチ取付

| 型番 | SBKP |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100（小箱20） |
| 税込価格 | 22,680円 |
| 本体価格 21,600円 | 消費税 1,080円 |

## 付属品 SB-BB

●ボックス同士の連結に

| 型番 | SBBB |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100（小箱10） |
| 税込価格 | 12,285円 |
| 本体価格 11,700円 | 消費税 585円 |

## 圧着・圧縮工具適用区分表

| 品　番 / 圧着工具 | | | 裸圧着端子、棒型圧着端子、裸圧着スリーブ、圧着鋼管端子 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AWG | | | 22-18 | 22-16 | 16-14 | 12-10 | 8 | 6 | 4 | 2 | 1/0 | 2/0 | 3/0 | 4/0 | 250-300 MCM | 300-350 MCM | 400MCM | 400-500 MCM | 600-700 MCM |
| ㎟ | | | 0.5 | 1.25 | 2.0 | 3.5 5.5 | 8 | 14 | 22 | 38 | 60 | 70 | 80 | 100 | 150 | 180 | 200 | 250 | 325 |
| 手動片手式工具 | (JIS) ミニ12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) PALM125 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) 5N18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) 214A | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) PALM IS | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) IS-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | C125 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3号D | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4号D | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 34号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 5号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | PALM032A | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A125 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 34S | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | PALM7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7号A | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 8号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | B125 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | F200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 手動油圧式工具 | (JIS) 9H-60 | | | | | ※ | ※ | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) EP-1460 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) EP-150A | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 電動油圧式工具 | (JIS) REC-Li14A、REC-14A | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) REC-Li60 | | | | | ※ | ※ | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) REC-150F | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) REC-Li200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) REC-Li325 | | | | | | | | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | | | | | |
| | REC-Li14M | | | | | ※ | | | | | | | | | | | | | |
| | REC-1460M | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | REC-Li200M,REC-1520JMH | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | REC-Li250M | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 油圧ヘッド分離式工具 | (JIS) 12号A | | | | | | ※ | ※ | ※ | ※ | | ※ | | | | | | | |
| | (JIS) 12号H | | | | | | | | ※ | ※ | | ※ | | | | | | | |
| 空気圧式工具 | AC-5ND | 1号　ヘッド | | | ※ | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3号　ヘッド | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4号　ヘッド | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 電動式圧着機 | EC-6 | 5号　ヘッド | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 7号　ヘッド | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 8号　ヘッド | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | F200ヘッド | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 電動式圧着機 | EC-5A | R-1 | | ※ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | R-2 | | | ※ | | | | | | | | | | | | | | |
| | | R-5 | | | | ※ | | | | | | | | | | | | | |
| | | N-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | N-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | N-5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | C-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | C-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | C-5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | F-1(受注生産) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | F-2(受注生産) | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| コネクタ品番 | | T 型 コ ネ ク タ | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 適用電線合計断面積（㎟） | | T-11 | T-16 | T-20 | T-26 | T-44 | T-60 | T-76 | T-98 |
| 圧縮工具 | | 7.5～11 | 11.5～16 | 14～20 | 21～26 | 27～44 | 45～60 | 61～76 | 77～98 |
| 手動片手式工具 | EH-2C | | | | | | | | |
| 手動油圧式工具 | 15号B | ※ | ※ | | | | | | |
| 油圧ヘッド分離式工具 | 16号B | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ |
| | EP-520C | | | | | | | | |
| 電動油圧式工具 | REC-Li15 | ※ | ※ | | | | | | |
| | REC-Li200M | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ |
| | REC-1520JMH、REC-Li250M | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ |
| | REC-Li16、REC-365CH | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ |

| 品　種 | | 圧 縮 、 圧 縮 ス リ ー ブ | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 電 線 用 | | | | | | | |
| 圧縮工具 | | 8-14-12 | 22-38-14 | 45-70-19 | 75-100-23 | 110-125-26 | 150-29 |
| 油圧ヘッド分離式工具 | EP-520C | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ |
| | EP-1000A | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ |
| 電動油圧式工具 | REC-Li200M | ※ | ※ | ※ | ※ | | |
| | REC-1520JMH、REC-Li250M | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ |
| | REC-Li16、REC-365CH | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ |

| リングスリーブ | | | | 絶縁被覆付圧着端子、棒型圧着端子、圧着スリーブ | | | | | 絶縁被覆付閉端接続子、絶縁被覆付中間接続子 | | | | 連鎖型圧着端子 | | | | 備　考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12-10 | 12-10 | 8 | 6 | 24-20 | | 22-16 | 16-14 | 12-10 | 22-16 | 16-14 | 12-10 | 8 | 22-20 | 22-16 | 16-14 | 12-10 | |
| 特小 | 小 | 中 | 大 | 0.3 | 0.5 | 1.25 | 2.0 | 5.5 | 1 | 2 | 5 | 8 | 0.75 | 1.25 | 2.0 | 5.5 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 軽使用 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 軽使用 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 注1 ダイス交換にて裸・絶縁端子の圧着可能 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 軽使用 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※ | | | | | | ※ | | | | ※ | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | ※ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | ※ | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | ※ | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | ※ | | | | | | | |
| | | | | | | | | | ※ | | | ※ | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | ※ | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | ※ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | ※ | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | ※ | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | ※ | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | ※ | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | ※ | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | ※ | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | ※ | | |

| T 型 コ ネ ク タ | | | | | | | | | 備　考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| T-122 | T-154 | T-190 | T-240 | T-288 | T-365 | T-450 | T-560 | T-700 | |
| 99～122 | 123～154 | 155～190 | 191～240 | 241～288 | 289～365 | 366～450 | 451～560 | 561～700 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| ※ | | | | | | | | | |
| ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | |
| | | | | | | | | | |
| ※ | | | | | | | | | |
| ※ | ※ 注1 | ※ 注1 | ※ 注1 | | | | | | |
| ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | | | | |

注1）REC-1520JMHは150AT-T240を使用したとき適用します。

| 圧 縮 、 圧 縮 ス リ ー ブ | | | | | | | | 備　考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 180-200-32 | 240-36 | 250-38 | 325-42 | 400-500-47 | 600-51 | 725-850-56 | 1000-64 | |
| ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | | | | |
| ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | |
| | | | | | | | | |
| ※ | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

※印はオプションダイスです。

## 銅線用裸圧着端子規格　(JIS C 2805)　(R形)

単位㎜

| 呼び | 呼び断面積 ㎟ | 使用ねじ径 | B 基本寸法 | B 許容差 | D | d1 基本寸法 | d1 許容差 | E 最小 | F 最小 | L 最大 | d2 基本寸法 | d2 許容差 | T | 電線抱合容量 ㎟ | 参考 圧着工具のダイスに表示する記号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.25-3 | 1.25 | 3 | 5.5 | ±0.2 | 3.4 | 1.7 | ±0.2 | 4.1 | 4 | 12.5 | 3.2 | +0.2 0 | 0.7 | 0.25~1.65 | 1.25 |
| 1.25-4 | | 4 | 8 | | | | | | 6 | 16 | 4.3 | | | | |
| 1.25-5 | | 5 | | | | | | | 7 | | 5.3 | | | | |
| 2-4 | 2 | 4 | 8.5 | | 4.2 | 2.3 | | | 6 | 17 | 4.3 | | 0.8 | 1.04~2.63 | 2 |
| 2-5 | | 5 | 9.5 | | | | | | 7 | 17.5 | 5.3 | | | | |
| 2-6 | | 6 | 12 | | | | | | 7 | 22 | 6.4 | +0.4 0 | | | |
| 2-8 | | 8 | | | | | | | 9 | | 8.4 | | | | |
| 5.5-4 | 5.5 | 4 | 9.5 | | 5.6 | 3.4 | | 6 | 5 | 20 | 4.3 | +0.2 0 | 0.9 | 2.63~6.64 | 5.5 |
| 5.5-5 | | 5 | | | | | | | 7 | | 5.3 | | | | |
| 5.5-6 | | 6 | 12 | | | | | | 7 | 26 | 6.4 | +0.4 0 | | | |
| 5.5-8 | | 8 | 15 | | | | | | 9 | 28.5 | 8.4 | | | | |
| 5.5-10 | | 10 | | | | | | | 13.5 | | 10.5 | | | | |
| 8-5 | 8 | 5 | 12 | | 7.1 | 4.5 | | 7.9 | 6 | 24 | 5.3 | +0.2 0 | 1.15 | 6.64~10.52 | 8 |
| 8-6 | | 6 | | | | | | | 7 | | 6.4 | +0.4 0 | | | |
| 8-8 | | 8 | 15 | | | | | | 9 | | 8.4 | | | | |
| 8-10 | | 10 | | | | | | | 13.5 | 30 | 10.5 | | | | |
| 14-5 | 14 | 5 | 12 | | 9 | 5.8 | | 9.5 | 9.5 | | 5.3 | +0.2 0 | 1.45 | 10.52~16.78 | 14 |
| 14-6 | | 6 | | | | | | | 10 | | 6.4 | | | | |
| 14-8 | | 8 | 16 | | | | | | 13 | 33 | 8.4 | | | | |
| 14-10 | | 10 | | | | | | | 14.5 | | 10.5 | | | | |
| 14-12 | | 12 | 22 | | | | | | 17.5 | 42 | 13 | | | | |
| (14-14) | | 14 | 30 | | | | | | | 50 | 15 | | | | |

## 銅線用裸圧着スリーブ　(JIS C 2805)

| 記号 | スリーブの呼び | 最大使用電流 A | 各部の寸法 ㎜ ℓ 寸法 | d 基本寸法 | d 許容差 | D 基本寸法 | D 許容差 | t | 参考 圧着工具のダイスに表示する記号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| E | 小 | 20 | 10.0以上 | 4.0 | 0 -0.16 | 5.0 | +0.2 0 | 0.5以上 | 1.6×2㊉ (1.6×2本圧着) 小(その他) |
| | 中 | 30 | 10.0以上 | 5.3 | 0 -0.2 | 6.9 | +0.2 0 | 0.8以上 | 中 |
| | 大 | 30 | 10.0以上 | 6.1 | 0 -0.2 | 7.7 | +0.2 0 | 0.8以上 | 大 |

## 電線組合せの例

| 呼称 | リングスリーブ E形 1.6(㎜) | 2.0(㎜) | 2.6(㎜) | 異なる径の場合(㎜) |
|---|---|---|---|---|
| E-小 (5.5) | 2 | − | − | 1.6×1+0.75mm×1<br>1.6×2+0.75mm×1 |
| | 3~4 | 2 | − | 2.0×1+1.6×1~2 |
| E-中 (8) | 5~6 | 3~4 | 2 | 2.0×1+1.6×3~5<br>2.0×2+1.6×1~3<br>2.0×3+1.6×1<br>2.6×1+1.6×1~3<br>2.6×1+2.0×1~2<br>2.6×2+1.6×1<br>2.6×1+2.0×1+1.6×1~2 |
| E-大 (14) | 7 | 5 | 3 | 2.0×1+1.6×6<br>2.0×2+1.6×4<br>2.0×3+1.6×2<br>2.0×4+1.6×1<br>2.6×1+2.0×3<br>2.6×2+1.6×2<br>2.6×2+2.0×1<br>2.6×1+2.0×2+1.5×1 |

※スリーブE・小で1.6×2本を使用する場合は圧着工具の㊉印口金で圧着してください。

# 銅線用絶縁被覆付圧着端子 （RAV・RAP）

| 記号 | 呼 び | より線の呼び断面積 ㎟ | 使 用 ねじ径 | 裸端子の寸法㎜ | | | 絶縁体との相互寸法㎜ | | | | 絶縁体寸法㎜ | | | 備 考 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | B±0.2 | d2 | | $F_1$(13) | L | $X_1$ | $X_2$ | l | $d_3$ | t(15) | 適用電線断面積 | 絶縁体 |
| | | | | | 基本寸法 | 許容差 | 最 小 | 最 大 | 最 大 | 最 大 | 最 小 | 最 小 | 基本寸法 | ㎟ | の色 |
| RAV.RAP | 1.25-3 | 1.25 | 3 | 5.5 | 3.2 | $^{+0.2}_{0}$ | 4 | 18.5 | 1.0 | 0.5 | 8.0 | 3.1 | 0.8 | 0.5 | 赤 |
| | 1.25-3.5 | | 3.5 | 6.6 | 3.7 | | | 22.0 | | | | | | 0.75 | |
| | 1.25-4 | | 4 | | 4.3 | | 6 | | | | | | | 0.9 | |
| | 1.25-5 | | 5 | 8.0 | 5.3 | | 7 | | | | | | | 1.25 | |
| | 2-3.5 | 2.0 | 3.5 | 6.6 | 3.7 | | 4 | 23.0 | | | | 3.6 | | 1.25<br>2.0 | 青 |
| | 2-4 | | 4 | 8.5 | 4.3 | | 6 | | | | | | | | |
| | 2-5 | | 5 | 9.5 | 5.3 | | 7 | 23.5 | | | | | | | |
| | 2-6 | | 6 | 12.0 | 6.4 | $^{+0.4}_{0}$ | 7 | 28.0 | | | | | | | |
| | 2-8 | | 8 | | 8.4 | | 9 | | | | | | | | |
| | 5.5-4 | 5.5 | 4 | 9.5 | 4.3 | $^{+0.2}_{0}$ | 5 | 28.0 | | | 13.0 | 5.2 | | 3.5<br>5.5 | 黄 |
| | 5.5-5 | | 5 | | 5.3 | | 7 | | | | | | | | |
| | 5.5-6 | | 6 | 12.0 | 6.4 | $^{+0.4}_{0}$ | 7 | 34.0 | | | | | | | |
| | 5.5-8 | | 8 | 15.0 | 8.4 | | 9 | 37.0 | | | | | | | |
| | 5.5-10 | | 10 | | 10.5 | | 13.5 | | | | | | | | |

注 t寸法の最小値は、基本寸法の80%とする。

備 考
1．X1及びX2寸法は、裸端子の筒部と絶縁体とのずれを表す。
2．表中の呼びを表す記号のうち、第1項の数字は適用電線の呼び断面積を、第2項の数字は使用ねじ径を表す。

銅線用絶縁被覆付圧着端子（RAV・RAP）
（形状は、一例を示す）



銅線用絶縁被覆付圧着端子（RBV・RBP）
（形状は、一例を示す）



# 絶縁被覆付閉端接続子 （JIS C 2807）

| 記号 | 呼び | 最 大 定格電流 A | 寸 法 ㎜ | | | | | | | | | | 参 考 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | φd1 | | φd2 | ℓ1 | t | φD1 | φD2 | L | ℓ2 | T(8) | 電線抱合容量 | 圧着工具のダイス |
| | | | 基本寸法 | 許容差 | 最 小 | 最 小 | 最 小 | 最 大 | 最 小 | 最 大 | 最 小 | 基本寸法 | ㎟ (9)(10) | に表示する記号 |
| CE | 1 | 7 | 3.4 | ±0.2 | 2.1 | 6.0 | 0.4 | 5.3 | 6.0 | 22.0 | 8.0 | 0.8 | 0.5～1.75 | 1 |
| | 2 | 12 | 4.0 | ±0.2 | 2.8 | 6.5 | 0.4 | 6.0 | 7.5 | 23.0 | 9.0 | 0.8 | 1.0～3.0 | 2 |
| | 5 | 17 | 5.6 | ±0.3 | 3.7 | 7.0 | 0.7 | 7.6 | 9.0 | 30.0 | 10.0 | 0.9 | 2.5～6.0 | 5 |
| | 8 | 23 | 7.1 | ±0.3 | 4.2 | 8.0 | 1.0 | 10.0 | 10.0 | 30.0 | 11.0 | 1.0 | 4.0～9.0 | 8 |



注 (8) T寸法の最小値は、基本寸法の80%以上であること。
(9) 接続子に接続する電線の断面積の総和は、原則として接続子の電線抱合容量内であること。
なお、電線抱合容量以外の場合は、2.で規定する性能を満足することを確認して使用すること。
(10) 接続子にそう入する場合、電線相互の導体を軽くより合わせること。

備 考
1. 電線を圧着接続する場合、単線及びより線の素線径の最大は1mmとすること。
2. 素線径が異なる電線を圧着接続する場合で、素線径の大きい方の電線の素線径が0.5mmを超える場合には、原則として素線径の小さい方の電線の素線径を素線径の大きい方の電線の1/2以上とする。
3. 導体は、絶縁体に全長にわたってそう入されていること。

# 接続子の電線抱合容量

単位㎟×本

| 接続子の記号及び呼び | 試験用電線組合せ | |
|---|---|---|
| | 最 大 | 最 小 |
| CE-1 | 0.75×2 | 0.3 ×2 |
| CE-2 | 1.25×2 | 0.5 ×2 |
| CE-5 | 2.0 ×3 | 1.25×2 |
| CE-8 | 3.5×2+2.0×1 | 2.0 ×2 |

## 電線サイズ

| 電線サイズ | 600V | | | | | 6kV | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IV | VVR | CV3C | CVT | | CV3C | CVT | |
| | 外　　径 | 仕上外径 | 仕上外径 | 単芯外径 | 撚合外径 | 仕上外径 | 単芯外径 | 撚合外径 |
| 8㎟ | 6.0 | 16.5 | 16.0 | 8.6 | 19.0 | 32.0 | 16.5 | |
| 14㎟ | 7.6 | 20.0 | 18.5 | 9.8 | 21.0 | 35.0 | 18.0 | |
| 22㎟ | 9.2 | 24.0 | 22.0 | 11.5 | 24.0 | 38.0 | 19.0 | 42.0 |
| 38㎟ | 11.5 | 29.0 | 26.0 | 13.5 | 28.0 | 42.0 | 21.0 | 46.0 |
| 60㎟ | 14.0 | 34.0 | 33.0 | 16.0 | 34.0 | 47.0 | 24.0 | 50.0 |
| 100㎟ | 17.0 | 42.0 | 42.0 | 20.0 | 42.0 | 54.0 | 27.0 | 57.0 |
| 150㎟ | 21.0 | 50.0 | 49.0 | 24.0 | 48.0 | 62.0 | 30.0 | 65.0 |
| 200㎟ | 23.0 | 56.0 | 57.0 | 27.0 | 55.0 | 69.0 | 34.0 | 72.0 |
| 250㎟ | 26.0 | 62.0 | 62.0 | 30.0 | 60.0 | 74.0 | 36.0 | 76.0 |
| 325㎟ | 29.0 | 69.0 | 69.0 | 33.0 | 66.0 | 81.0 | 39.0 | 85.0 |

## パイプベンダ寸法工具一覧表

| 空調用鉄管 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 管の呼び | ⅝ | ¾ | ⅞ | 1 | 1 ⅛ | | | |
| 外　　径 | 15.88 | 19.05 | 22.22 | 25.4 | 28.58 | | | |
| 内　　径 | 13.88 | 170.05 | 20.22 | 23.4 | 26.58 | | | |
| 肉　　厚 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | | | |
| 湾曲半径(R) | 70 | 85 | 100 | 115 | 130 | | | |

| 薄鋼電線管(A) | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 管の呼び | 15(⅝") | 19(¾") | 25(1") | 31(1 ¼") | 39(1 ½") | 51(2") | 63(2 ½") | 75(3") |
| 外　　径 | 15.9 | 19.1 | 25.4 | 31.8 | 38.1 | 50.8 | 63.5 | 76.2 |
| 内　　径 | 13.5 | 15.9 | 22.2 | 28.6 | 34.9 | 47.6 | 59.5 | 72.2 |
| 肉　　厚 | 1.2 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 2 | 2 |
| 湾曲半径(R) | 80 | 100 | 137 | 200 | 220 | 365 | 420 | 530 |

| 厚鋼電線管(B) | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 管の呼び | 16(½") | 22(¾") | 28(1") | 36(1 ¼") | 42(1 ½") | 54(2") | 70(2 ½") | 82(3") | 92(3 ½") | 104(4") |
| 外　　径 | 21 | 26.5 | 33.3 | 41.9 | 47.8 | 59.6 | 75.2 | 87.9 | 100.7 | 113.4 |
| 内　　径 | 16.4 | 21.9 | 28.3 | 36.9 | 42.8 | 54 | 69.6 | 82.3 | 93.7 | 106.4 |
| 肉　　厚 | 2.3 | 2.3 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.8 | 2.8 | 2.8 | 3.5 | 3.5 |
| 湾曲半径(R) | 75 | 90 | 130 | 195 | 230 | 270 | 450 | 500 | 500 | 680 |

| ガス管(SGP) | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 管の呼び | 15(½") | 20(¾") | 25(1") | 32(1 ¼") | 40(1 ½") | 50(2") | 65(2 ½") | 80(3") | 90(3 ½") | 100(4") |
| 外　　径 | 21.7 | 27.2 | 34 | 42.7 | 48.6 | 60.5 | 76.3 | 89.1 | 101.6 | 114.3 |
| 内　　径 | 16.1 | 21.6 | 27.6 | 35.7 | 41.6 | 52.9 | 67.9 | 80.7 | 93.2 | 105.3 |
| 肉　　厚 | 2.8 | 2.8 | 3.2 | 3.5 | 3.5 | 3.8 | 4.2 | 4.2 | 4.2 | 4.5 |
| 湾曲半径(R) | 60 | 80 | 100 | 130 | 160 | 220 | 320 | 425 | 550 | 600 |

# 配電工具

## EH-1

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 14.7kN (1.5tf) |
| 質量 | 0.48kg |
| 全長 | 265㎜ |
| ハンドル荷重 | 382N (39kgf) |
| 適用範囲 | 引込線スリーブ・電線管ヒューズ φ2.6・φ3.2 |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## EH-2N

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 19.6kN (2.0tf) |
| 質量 | 0.65kg |
| 全長 | 318㎜ |
| ハンドル荷重 | 255N (26kgf) |
| 適用範囲 | 引込線スリーブ・電線管ヒューズ φ2.6・φ3.2・φ4・φ5・14㎟・22㎟ 分岐コネクタ (5.5～8.0・㎟) |
| 梱包 | 布袋入 |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## EH-3T

東北電力株式会社承認品

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 19.6kN (2.0tf) |
| 質量 | 0.65kg |
| 全長 | 318㎜ |
| ハンドル荷重 | 255N (26kgf) |
| 適用範囲 | 密閉形電線ヒューズ 低圧引込用ジャンパースリーブ φ2.6・φ3.2・φ4・φ5・14㎟・22㎟ |
| 梱包 | 布袋入 |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## T-22

東京電力株式会社承認品

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 19.6kN (2.0tf) |
| 質量 | 0.7kg |
| 全長 | 324㎜ |
| ハンドル荷重 | 294N (30kgf) |
| 適用範囲 | 密閉形低圧引込ヒューズφ2.6～14㎟ PDスリーブ5.5㎟ 低圧引込スリーブφ2～22㎟ |
| 梱包 | 布袋入 |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## N-58

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 44kN (4.5tf) |
| 質量 | 2.8kg |
| 全長 | 630㎜ |
| ハンドル荷重 | 382N (39kgf) |
| 適用範囲 | 銅・アルミ直線・ジャンパースリーブ |
| 梱包 | 布袋入 |
| ダイス関係 | 別売・下表参照 |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## REC-T22

東京電力株式会社承認品

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 19.6kN (2.0tf) |
| 電動機 | 6V DCモータ |
| 外径寸法 | 310×246×64 |
| 質量 | 2.3kg (バッテリパック含む) |
| 適用範囲 | 密閉形低圧引込ヒューズφ2.6～14㎟ PDスリーブ5.5㎟ 低圧引込スリーブφ2～22㎟ |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## AS-30B

受注生産品

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 59kN (6tf) |
| 質量 | 5.4kg |
| 全長 | 560㎜ |
| ハンドル荷重 | 382N (39kgf) |
| 適用範囲 | ワイヤー、丸棒、ケーブル |
| 梱包 | 布袋入 |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## N58ダイス 名称及び適用範囲

| 電線 | 銅直線 | |
|---|---|---|
| | N58ダイス | MD-6ダイス |
| φ5 | S5-9.7 | W162 |
| 22 | S5-9.7 | W162 |
| 38 | S38-14 | W163 |
| 60 | S60-18 | W166 |

※代表組合せは下記の通り

| 電線組合せ（銅＋銅） | 銅分岐 | |
|---|---|---|
| | N58ダイス | MD-6ダイス |
| 22+8 | AC-32 | W-BG |
| 22+22 | AC-32 | W-BG |
| 38+22 | C | C |
| 38+38 | C | C |

| 電線組合せ（アルミ+アルミ） | アルミ分岐 | |
|---|---|---|
| | N58ダイス | MD-6ダイス |
| 19+φ1.6 | AC-32 | W-BG |
| 19+19 | AC-58 | W-O |
| 58+32 | AC-58 | W-O |
| 58+58 | UT3 | D3 |
| 95+32 | UT3 | D3 |

| 電線 | アルミ直線 | |
|---|---|---|
| | N58ダイス | MD-6ダイス |
| 19 | A-32 | W687 |
| 25 | A-32 | W687 |
| 35 | A-32 | W687 |
| 58 | A-58 | W702 |
| 95 | ― | ― |

| 電線組合せ（アルミ+銅） | アルミ・銅分岐 | |
|---|---|---|
| | N58ダイス | MD-6ダイス |
| 19+8 | AC-32 | W-BG |
| 25+22 | AC-58 | W-O |
| 58+38 | AC-58 | W-O |
| 58+60 | UT3 | D3 |
| 95+60 | UT3 | D3 |

### EP-300N

早送り付
FRPハンドル使用
耐電圧20,000V 1分間

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 83kN (8.5tf) |
| 全長・質量 | 589㎜・4.5kg |
| 梱包 | スチールケース |
| 適用範囲 | 銅直線φ5～150㎟<br>アルミ直線19～120㎟<br>圧縮端子8～100㎟ |
| 標準価格 | 別途お見積 |

### EP-410A

早送り付
FRPハンドル使用
耐電圧20,000V 1分間

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 118kN (12tf) |
| 全長・質量 | 582㎜・5.9kg |
| 梱包 | プラスチックケース |
| 適用範囲 | 銅直線 φ5～250㎟<br>アルミ直線 19～200㎟<br>圧縮端子 8～150㎟<br>T形コネクタ T-20～T-365<br>口あき寸法 25㎟ |
| 標準価格 | 別途お見積 |

### EP-120A-1

耐電圧 20,000V 1分間

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 83kN (8.5tf) |
| 全長・質量 | 336㎜・4.3kg |
| 油量 | 32㎤ (32cc) |
| 使用圧力 | 68.5MPa (700kgf/㎠) |
| ホース | 3.5mシンフレックスホース付 (絶縁) |
| 適用範囲 | 銅直線 φ5～150㎟・アルミ直線19～120㎟<br>圧縮端子8～100㎟ |
| 標準価格 | 別途お見積 |

### EP-120-1

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 83kN (8.5tf) |
| 全長・質量 | 305㎜・2.9kg |
| 梱包 | スチールケース |
| 油量 | 32㎤ (32cc) |
| 使用圧力 | 68.5MPa (700kgf/㎠) |
| 適用範囲 | 銅直線 φ5～150㎟・アルミ直線19～120㎟<br>圧縮端子8～100㎟ |
| 標準価格 | 別途お見積 |

### EP-325

配電用ダイスは受注生産

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 118kN (12tf) |
| 全長・質量 | 286㎜・4.5kg |
| 梱包 | スチールケース |
| 油量 | 43㎤ (32cc) |
| 使用圧力 | 68.5MPa (700kgf/㎠) |
| 適用範囲 | 銅直線 φ5～250㎟・アルミ直線19～120㎟<br>圧縮端子8～200㎟・T形コネクタT-11～T365 |
| 標準価格 | 別途お見積 |

注）電線・端子外径が24mm以上の場合は、本体ダイス装着時の口開き寸法が24mmの為、圧縮完了後ダイスを外し、端子を取り外す必要があります。

### EP-410HA

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 118kN (12tf) |
| 全長・質量 | 270㎜・3.7kg |
| 梱包 | スチールケース |
| 油量 | 38㎤ (38cc) |
| 使用圧力 | 68.5MPa (700kgf/㎠) |
| 適用範囲 | 銅直線 φ5～250㎟・アルミ直線19～120㎟・圧縮端子8～200㎟・T形コネクタT-11～T365・口あき寸法25㎜ |
| 標準価格 | 別途お見積 |

※上記ヘッド分離式製品はワンタッチ式カプラーにも対応します。
別途ご相談ください。

### 充電油圧式圧縮工具

早送り付

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 83kN (8.5tf) |
| 外径寸法 | 365×300×70 |
| 質量 | 3.9kg(バッテリ除く) |
| バッテリパック | 各電力により仕様が異なります |
| 充電器 | CH-3MH |
| 適用範囲 | 銅直線 φ5～150㎟・アルミ直線φ19～120㎟<br>圧縮端子8～100㎟ |
| 標準価格 | 別途お見積 |

### 充電油圧式圧縮工具

早送り付

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 83kN (8.5tf) |
| 外径寸法 | 350×277×76 |
| 質量 | 4.1kg(バッテリ除く) |
| バッテリパック | 各電力により仕様が異なります |
| 充電器 | CH-3MH |
| 適用範囲 | 銅直線 φ5～150㎟・アルミ直線φ19～120㎟<br>圧縮端子8～100㎟ |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## TEP-120A-1

耐電圧20,000V 1分間

| 質量比較 | | | |
|---|---|---|---|
| 質量 | 3.3kg | 従来型質量 | 4.3kg(鉄製) |
| 標準価格 | 別途お見積 | | |

## TEP-120-1

| 質量比較 | | | |
|---|---|---|---|
| 質量 | 2.0kg | 従来型質量 | 2.9kg(鉄製) |
| 標準価格 | 別途お見積 | | |

## TEP-410HC

| 質量比較 | | | |
|---|---|---|---|
| 質量 | 3.3kg | 従来型質量 | 3.7kg(鉄製) |
| 標準価格 | 別途お見積 | | |

## TEP-325

| 質量比較 | | | |
|---|---|---|---|
| 質量 | 3.0kg | 従来型質量 | 4.5kg(鉄製) |
| 標準価格 | 別途お見積 | | |

## 油圧ヘッド分離式工具

耐電圧20,000V 1分間

| 質量比較 | | | |
|---|---|---|---|
| 質量 | 3.6kg | 従来型質量 | — |
| 標準価格 | 別途お見積 | | |

**仕様・適用範囲は49頁、ダイスは51～52頁を参照してください。**

## チタン材の特長

1. スペースシャトルや深海潜水艇にも使用され、鉄・アルミニウムに次ぐ「第3の金属」といわれるチタン合金を圧縮工具にシリーズ化しました。
2. チタン合金化により、ヘッド部は従来品に比べ大幅な軽量化が実現し作業の能率アップが期待できます。
3. チタン合金特有の防錆力により、長期間きれいにお使いいただけます。

# アルミ線用分岐スリーブ適用電線表

<table>
<tr><td></td><td colspan="6">大溝側の電線区分</td><td colspan="2">7</td><td colspan="2">6</td><td colspan="2">5</td><td colspan="2">4</td></tr>
<tr><td rowspan="6">小溝側の電線区分</td><td colspan="6">CU</td><td></td><td></td><td>100</td><td>80</td><td>60</td><td></td><td>38</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="5">AAAC</td><td></td><td></td><td>110</td><td></td><td>70</td><td></td><td>38</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td colspan="4">SB・HAL</td><td></td><td></td><td>120</td><td>95</td><td></td><td>55</td><td></td><td>30</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td colspan="3">HAL</td><td>200</td><td>150</td><td>95</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2">SB・ACSR</td><td></td><td></td><td>120</td><td>95</td><td>58</td><td></td><td>32</td><td>25</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ACSR</td><td></td><td></td><td>95</td><td></td><td>58</td><td></td><td>32</td><td>25</td></tr>
<tr><td rowspan="5">1</td><td>φ2.0</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2" rowspan="5"></td><td colspan="2" rowspan="5">6T1<br>EP-300N ②<br>EP-325 ①<br>EP-410A ①<br>N58 ④</td><td colspan="2" rowspan="5">5T1<br>EP-300N ②<br>EP-325 ①<br>EP-410A ①<br>N58 ②</td><td colspan="2" rowspan="5">4T1<br>EP-300N ①<br>EP-325 ①<br>EP-410A ①<br>N58 ①</td></tr>
<tr><td>φ2.6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>5.5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>φ3.2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="3">2</td><td>φ4.0</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2" rowspan="8">7T25<br>EP-325 ②<br>EP-410A ②</td><td colspan="2" rowspan="3">6T2<br>EP-300N ②<br>EP-325 ①<br>EP-410A ①<br>N58 ④</td><td colspan="2" rowspan="3">5T2<br>EP-300N ②<br>EP-325 ①<br>EP-410A ①<br>N58 ④</td><td colspan="2" rowspan="3">4T2<br>EP-300N ②<br>EP-325 ①<br>EP-410A ①<br>N58 ④</td></tr>
<tr><td>14</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>φ5.0</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>3</td><td>22</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2" rowspan="3">6T34<br>EP-300N ②<br>EP-325 ①<br>EP-410A ①<br>N58 ④</td><td colspan="2" rowspan="3">5T34<br>EP-300N ②<br>EP-325 ①<br>EP-410A ①<br>N58 ④</td><td colspan="2" rowspan="3">4T34<br>EP-300N ②<br>EP-325 ①<br>EP-410A ①<br>N58 ④</td></tr>
<tr><td rowspan="2">4</td><td></td><td></td><td>30</td><td></td><td>25</td><td>25</td></tr>
<tr><td>38</td><td>38</td><td></td><td></td><td>32</td><td>32</td></tr>
<tr><td rowspan="2">5</td><td></td><td></td><td>55</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2" rowspan="2">6T5<br>EP-300N ④<br>EP-325,410A ②<br>N58 ⑨</td><td colspan="2" rowspan="2">5T5<br>EP-300N ②<br>EP-325,410A ①<br>N58 ④</td><td colspan="2" rowspan="2">↑<br>ダイス記号<br>UT2</td></tr>
<tr><td>60</td><td>70</td><td></td><td></td><td>58</td><td>58</td></tr>
<tr><td rowspan="2">6</td><td>80</td><td></td><td>95</td><td></td><td>95</td><td></td><td colspan="2" rowspan="2">7T6<br>EP-325 ③<br>EP-410A ③</td><td colspan="2" rowspan="2">6T6<br>EP-300N ④<br>EP-325,410A ②</td><td colspan="2" rowspan="2">↑<br>ダイス記号<br>UT3</td><td colspan="2" rowspan="2"></td></tr>
<tr><td>100</td><td>110</td><td>125</td><td>95</td><td>120</td><td>95</td></tr>
<tr><td rowspan="2">7</td><td>150</td><td></td><td></td><td>150</td><td></td><td></td><td colspan="2" rowspan="2">7T7<br>EP-325 ③<br>EP-410A ③</td><td colspan="6" rowspan="3">(注)<br>(1) 色別は適用ダイス区分を示します。<br>(2) ○内の数字は圧縮回数を示します。<br>(3) N58型で6T6はできません。</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>200</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="7">圧縮工具適用区分</td><td colspan="2">↑<br>ダイス記号<br>UT4</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td rowspan="2" colspan="3">工　　具</td><td rowspan="2">ダイス名</td><td colspan="3">EP-300N・EP-120-1・EP-120A-1</td><td colspan="3">EP-400A・EP-410A・EP-325</td></tr>
<tr><td>A寸法</td><td>B寸法</td><td>C寸法</td><td>A寸法</td><td>B寸法</td><td>C寸法</td></tr>
<tr><td rowspan="7">EP-325</td><td rowspan="6">EP-410A・EP-400A<br>EP-410HA・EP-410HR</td><td rowspan="4">EP-300N・EP-120-1<br>EP-120A-1・REC-120A-1</td><td>Cu8～14-12</td><td>12</td><td>5.20</td><td>18.4</td><td>12</td><td>5.20</td><td>20</td></tr>
<tr><td>Cu22～38-14</td><td>14</td><td>6.06</td><td>15</td><td>14</td><td>6.06</td><td>20</td></tr>
<tr><td>Cu45～70-19</td><td>19</td><td>8.23</td><td>11</td><td>19</td><td>8.23</td><td>15</td></tr>
<tr><td>Cu75～100-23</td><td>23</td><td>9.96</td><td>9</td><td>23</td><td>9.96</td><td>12</td></tr>
<tr><td></td><td>Cu110～125-26</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>26</td><td>11.26</td><td>11</td></tr>
<tr><td></td><td>Cu150-29</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>29</td><td>12.56</td><td>10</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>Cu180～200-32</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>32</td><td>13.86</td><td>9</td></tr>
</table>

# 電力各社別圧縮ダイス記号表（参考）

| | 電線サイズ（㎟） | スリーブ外径（㎜） | 弊社 | アルミ線委員会 | FCIジャパン㈱ | 九州電力㈱ | 四国電力㈱ | 中国電力㈱ | 関西電力㈱ | 中部電力㈱ | 北陸電力㈱ | 東京電力㈱ | 東北電力㈱ | 北海道電力㈱ | 沖縄電力㈱ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 銅直線・ジャンパ | φ5.0 | 9.7 | S5-9.7 | | U162 | — | — | U162 | — | S5-9.7 | S5-9.7 | — | | — | |
| | | 11.0 | S5-11 | | | — | S5-11 | | S5-11 | — | — | — | — | ユ5CU | S5-11 |
| | 22 | 11.0 | S5-11 | | — | — | — | | — | — | — | — | — | ユ5CU | S5-11 |
| | 38 | 12.7 | S38-14 | | U163 | — | — | U163 | — | S38-14 | S38-12.7 | — | | — | |
| | | 13.5 | S38-14 | | | — | S38-14 | | S38-14 | — | — | — | — | ユ38CU | |
| | | 14.0 | S38-14 | | | — | — | | — | — | — | — | — | — | S38-14 |
| | 60 | 16.5 | S60-16.5 | | | — | S60-16.5 | | S60-16.5 | — | — | — | — | ユ60CU | |
| | | 18.0 | S60-18 | | U166 | — | — | U166 | — | S60-18 | S60-18 | — | | — | U4 |
| | 80 | 18.2 | S80-18 | | | — | S80-18 | | S80-18 | — | — | — | — | ユ80CU | |
| | | 20.0 | S80-20 | | U167 | — | — | | — | S80-20 | S80-20 | — | | — | |
| | 100 | 21.0 | S100-20 | | | — | S100-20 | | S100-20 | — | — | — | — | ユ100CU | |
| | | 22.5 | S100-22 | | U168 | — | — | U168 | — | S100-22 | S100-22 | — | | — | U7 |
| | 125 | 22.0 | S125-22 | | | — | S125-22 | | S125-22 | — | — | — | — | — | |
| | | 24.0 | S125-24 | | U169 | — | — | | — | S125-24 | — | — | | ユ125CU | |
| | 150 | 24.0 | S150-24 | | | — | S150-24 | | S150-24 | — | — | — | — | — | |
| | | 26.3<br>26.7 | S150-27 | | U170 | — | — | | — | — | S150-27 | HCS-4 | — | — | U8 |
| アルミ直線・ジャンパ | 19 | 17.0 | U4 | U4 | U243 | — | A-19-32 | — | U4 | U4 | U4 | — | | U4 | |
| | 25 | 17.0 | U4 | U4 | U243 | U4 | A-19-32 | U4 | U4 | U4 | U4 | — | | U4 | |
| | 32 | 16.5 | U4 | U4 | U243 | — | A-19-32 | U4 | U4 | U4 | U4 | HS1 | | U4 | |
| | 58 | 20.5 | U5 | U5 | U247 | U5 | A58 | U5 | U5 | U5 | U5 | HS2 | | U5 | |
| | 95 | 26.0 | U8 | U8 | U654 | — | A-95-120 | UA26 | U8 | U8 | U8 | — | | U8 | |
| | 120 | 26.0 | U8 | U8 | U654 | U8 | A-95-120 | UA26 | U8 | U8 | U8 | HS3 | | U8 | |
| | 200 | 30.0 | U10 | U10 | U468 | U10 | — | UA30 | U10 | U10 | U10 | — | — | U490 | |
| | SB95 | 23.0 | U7 | U7 | U658 | U7 | — | | U7 | — | U7 | — | | U7 | |
| | AAAC110 | 26.0 | U8 | U8 | U654 | — | — | | — | U8 | — | — | — | — | |
| 銅分岐 | | | AC-32 | | U-BG | U22 | BG | U-BG | 40 | — | AC-32 | HCC-1 | C-22 | ユ1CU | BG |
| | | | 76 | | U-C | U38 | C | U-C | 80 | — | 76 | HCC-2 | C-38 | ユ2CU | C |
| | | | 120 | | U-E | U60 | 120 | U-E | 120 | — | 120 | HCC-3 | C-60 | ユ3CU | E |
| | | | 200 | | U-F | U100 | 200 | U-F | 200 | — | 200 | HCC-6 | | ユ4CU | F |
| | | | 300 | | U-708 | | | | | | 300 | HCC-8 | | | |
| アルミ分岐 | | | AC-32 | UT1 | U-BG | — | — | | — | AC-32 | — | — | — | — | |
| | | | UT2 | UT2 | U-O | UT2 | O | U-O | UT2 | UT2 | UT2 | HEI | | UT2 | |
| | | | UT3 | UT3 | U-D3 | UT3 | UT3 | U-D3 | UT3 | UT3 | UT3 | HE | | UT3 | |
| | | | UT4 | UT4 | U-N | UT4 | — | U-N | UT4 | UT4 | UT4 | U-N | — | UT4 | |

間接活線工法に使用する工具
工具はお客様の仕様に合わせロットによる受注生産致します。

## 油圧カッタ

| 標準価格 | 別途お見積 |
|---|---|

## チタン製圧縮ヘッド

| 標準価格 | 別途お見積 |
|---|---|

## 端末皮むき器

| 標準価格 | 別途お見積 |
|---|---|

## 絶縁カッタ

| 標準価格 | 別途お見積 |
|---|---|

## 絶縁油圧共用棒

| 標準価格 | 別途お見積 |
|---|---|

# 送電工具

## コンパクトな100トン圧縮器

### EP-100W

| 仕様 | | | |
|---|---|---|---|
| 公称出力 | 980kN(100tf) | 油量 | 230cm³ |
| 油圧力 | 68.5MPa(700kgf/cm²) | 質量 | 33kg |
| 形式 | 復動ラム | 全長 | 359mm |
| ストローク | 22mm | ダイス | 別売 |
| ◆EP-100W用ダイス外形寸法図 | | | |
| 価格 | オープン価格 | | |

## コンパクトな200トン圧縮器

### EP-200W

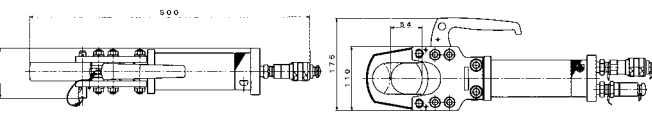
受注生産品

| 仕様 | | | |
|---|---|---|---|
| 公称出力 | 1,960kN (200tf) | 油量 | 710cm³ |
| 油圧力 | 68.5MPa(700kgf/cm²) | 質量 | 86kg |
| 形式 | 復動ラム | 全長 | 415mm |
| ストローク | 40mm | ダイス | 別売 |
| ◆EP-200W用ダイス外形寸法図 | | | |
| 価格 | オープン価格 | | |

## チタン合金製圧縮器

### TEP-104W

ロットによる受注生産品

確認窓

| 仕様 | | | |
|---|---|---|---|
| 公称出力 | 980kN(100tf) | 油量 | 230cm³ |
| 油圧力 | 68.5MPa(700kgf/cm²) | 全長 | 389mm |
| 形式 | 復動ラム | 油圧電子カウンタ | 付 |
| ストローク | 27mm | 頭部プロテクタ | 付 |
| 質量 | 27kg | 底部プロテクタ | 付 |
| 耐久回数 | 約20,000回 | ダイス | 別売 |

◆従来のTEP-100Wを全面的により一層強くして生まれ変わりました。
◆耐久寿命で破損した場合、破損部品が落下しないよう落下防止プロテクタを付けています。
◆油圧電子カウンタは、標準装備になっており本体底部に組み込まれております。
◆本体底部には、ゴムブッシュが付いておりブッシュを取りますと、中の数字を確認する事ができます。
◆表示は見易い液晶パネルを使用。
◆電池は、リチウム電池を採用しましたので約10年間使用する事ができます。
注)チタン合金製ダイスは全て受注生産です。

**3大特徴**
◆耐久回数約20,000回にアップしました。
◆油圧電子カウンタ取り付けにより、工具管理に役立ちます。
◆余分な圧力はバイパスし、油圧ポンプに戻る機構です。

| 価格 | オープン価格 |
|---|---|

## 復動式なので喰い付きが少ない!!

### SP-55FDC

| 仕様 | | | |
|---|---|---|---|
| ピストン径 | φ50mm | 理論出力 上昇側 | 135kN(18.5MPa) |
| ピストンストローク | 56mm | 理論出力 戻し側 | 98kN(50.0MPa) |
| 戻し側リリーフバルブ | 約50MPa | 質量 | 8.9kg |
| ◆姿図 | | | |
| 標準価格 | 375,900円 (本体価格358,000円+消費税17,900円) | | |

## HPE-40

復動リモコン式

| 仕様 | |
|---|---|
| 設定圧力 | 高圧 68.5MPa (700kgf/㎠)<br>低圧 14.5MPa (140kgf/㎠) |
| 吐出量 | 高圧 1.2ℓ/min　低圧 7.5ℓ/min<br>高低圧自動切替 |
| 油量・質量 | 10ℓ・60kg |
| 外形寸法 | 665×405×445 |
| 動力 | 2.2kWエンジン　ロビンEX13 |
| ホース | 別売・最長20m |
| 備考 | リモコンコードの長さ10m |
| 価格 | オープン価格 |

## HPM-06A

単動・復動両用<br>リモコン式

| 仕様 | |
|---|---|
| 設定圧力 | 高圧 68.5MPa (700kgf/㎠)<br>低圧 19.5MPa (200kgf/㎠) |
| 吐出量 | 高圧 0.5ℓ/min　低圧 3.1ℓ/min<br>高低圧自動切替 |
| 油量・質量 | 3ℓ・35kg |
| 外形寸法 | 420×350×330 |
| 動力 | AC100V 550W |
| ホース | 別売・最長10m |
| 備考 | |
| 標準価格 | 656,250円 (本体価格625,000円+消費税31,250円) |

無足場工法の決定版!!

## CI-35-810A

受注生産品

| 仕様 | |
|---|---|
| 地線又は電力線の径 | 9㎜～39㎜ (ACSR810㎟) |
| 走行速度 | 15m/min |
| 登はん角度 | 最大31° |
| 水平引張力 | 最大350N (35kgf) |
| 過負荷スイッチ(中間停止用) | 0～350N (35kgf) |
| 中間停止用タイマ | 0～30秒 (標準12秒) |
| 回収加重 | 水平250N (25kgf) |
| 駆動モータ | AC100V　出力90W　2A |
| 逆走防止 | ラチェット及びトルクリミッタ |
| 発電機 | 4サイクル　600W　AC100V |
| 外形寸法 | 444×576×778 |
| 質量 | 39.5kg (駆動部20.5kg、発電部19kg) |
| 標準価格 | オープン価格 |

# 200・100トン圧縮器 ダイス寸法表

## 銅より線用（圧縮形状六角）　JIS C 2804

| 断　面　積（㎟） | より線構成（本数 /㎜） | より線外径（㎜） | ダイス刻印 |
|---|---|---|---|
| 1000 | 127/3.2 | 41.6 | C 64 |
| 850 | 127/2.9 | 37.7 | C 56 |
| 725 | 91/3.2 | 35.2 | 〃 |
| 600 | 91/2.9 | 31.9 | C 51 |
| 500 | 61/3.2 | 28.8 | C 47 |
| 400 | 61/2.9 | 26.1 | 〃 |
| 325 | 61/2.6 | 23.4 | C 42 |
| 250 | 61/2.3 | 20.7 | C 38 |
| 240 | 19/4.0 | 20.0 | C 36 |
| 200 | 19/3.7 | 18.5 | C 32 |
| 200 | 37/2.6 | 18.2 | 〃 |
| 180 | 19/3.5 | 17.5 | 〃 |
| 150 | 37/2.3 | 16.1 | C 29 |
| 150 | 19/3.2 | 16.0 | 〃 |
| 125 | 19/2.9 | 14.5 | C 26 |
| 110 | 7/4.5 | 13.5 | 〃 |
| 100 | 19/2.6 | 13.0 | C 23 |
| 100 | 7/4.3 | 12.9 | 〃 |
| 90 | 7/4.0 | 12.0 | 〃 |
| 80 | 19/2.3 | 11.5 | 〃 |
| 75 | 7/3.7 | 11.1 | 〃 |
| 70 | 7/3.5 | 10.5 | C 19 |
| 60 | 19/2.0 | 10.0 | 〃 |
| 55 | 7/3.2 | 9.6 | 〃 |
| 50 | 19/1.8 | 9.0 | 〃 |
| 45 | 7/2.9 | 8.7 | 〃 |
| 38 | 7/2.6 | 7.8 | C 14 |
| 30 | 7/2.3 | 6.9 | 〃 |
| 22 | 7/2.0 | 6.0 | 〃 |

## 硬アルミより線用（圧縮形状六角）　JIS C 3704（旧） JIS C 2804

| 断　面　積（㎟） | より線構成（本数 /㎜） | より線外径（㎜） | ダイス刻印 |
|---|---|---|---|
| 1600 | 127/4.0 | 52.0 | – |
| 1260 | 91/4.2 | 46.2 | – |
| 1000 | 127/3.2 | 44.6 | A 71 |
| 850 | 127/2.9 | 37.7 | A 65 |
| 850 | 61/4.2 | 37.8 | 〃 |
| 725 | 91/3.2 | 35.2 | A 60 |
| 660 | 61/3.7 | 33.3 | 〃 |
| 600 | 91/2.9 | 31.9 | 〃 |
| 590 | 61/3.5 | 31.5 | A 52 |
| 510 | 37/4.2 | 29.4 | 〃 |
| 500 | 61/3.2 | 28.8 | 〃 |
| 400 | 61/2.9 | 26.1 | A 44 H |
| 400 | 37/2.7 | 25.9 | 〃 |
| 325 | 61/2.6 | 23.4 | A 42 |
| 300 | 19/4.5 | 22.5 | A 38 H |
| 300 | 37/3.2 | 22.4 | 〃 |
| 250 | 61/2.3 | 20.7 | A 34 H |
| 250 | 37/2.9 | 20.3 | 〃 |
| 240 | 19/4.0 | 20.0 | 〃 |
| 200 | 19/3.7 | 18.5 | 〃 |
| 200 | 37/2.6 | 18.2 | 〃 |
| 180 | 19/3.5 | 17.5 | A 30 H |
| 150 | 37/2.3 | 16.1 | 〃 |
| 150 | 19/3.2 | 16.0 | 〃 |
| 125 | 19/2.9 | 14.5 | 〃 |
| 110 | 7/4.5 | 13.5 | A 26 |
| 100 | 19/2.6 | 13.0 | 〃 |
| 95 | 7/4.2 | 12.6 | 〃 |
| 90 | 7/4.0 | 12.0 | 〃 |
| 80 | 19/2.3 | 11.5 | 〃 |
| 70 | 7/3.5 | 10.5 | A 22 |
| 60 | 19/2.0 | 10.0 | 〃 |
| 55 | 7/3.2 | 9.6 | 〃 |
| 50 | 19/1.8 | 9.0 | 〃 |
| 45 | 7/2.9 | 8.7 | 〃 |

## 亜鉛メッキ鋼より線用直線スリーブ

| 公　称 断面積〔㎟〕 | より線 構　成〔㎜×本〕 | より線 外　径〔㎜〕 | 各部寸法〔㎜〕 | | | 圧縮用ダイス 対角寸法〔㎜〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L | D | d | |
| 38 | 2.6×7 | 7.8 | 215 | 18 | 8.4 | 18 |
| 55 | 3.2×7 | 9.6 | 245 | 22 | 10.1 | 22 |
| 75 | 3.7×7 | 11.1 | 300 | 24 | 11.6 | 24 |
| 90 | 4.0×7 | 12.0 | 340 | 26 | 12.5 | 26 |
| 110 | 4.5×7 | 13.5 | 390 | 32 | 14.2 | 32 |

（ダイスサイズにより、受注生産品有り）

# 200・100トン圧縮器 適用電線・ダイス適合表

## 鋼心アルミより線用（圧縮形状六角） JIS C 3705（旧） JIS C 2804

| 断面積（㎟） | より線構成（本数/㎜） | | より線外径（㎜） | | ダイス刻印 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | アルミ | 鋼 | アルミ | 鋼 | アルミ | 鋼 |
| 1520 | 84/4.8 | 7/4.8 | 52.8 | 14.4 | — | — |
| 1160 | 84/4.2 | 7/4.2 | 46.2 | 12.6 | A 68 | S 28 |
| 810 | 45/4.8 | 7/3.2 | 38.4 | 9.6 | 〃 | S 22 |
| 680 | 54/4.0 | 19/2.4 | 36.0 | 12.0 | A 60 | S 26 |
| 610 | 54/3.8 | 7/3.8 | 34.2 | 11.4 | 〃 | 〃 |
| 580 | 54/3.7 | 7/3.7 | 33.3 | 11.1 | 〃 | 〃 |
| 520 | 54/3.5 | 7/3.5 | 31.5 | 10.5 | A 52 | S 24 |
| 480 | 30/4.5 | 19/2.7 | 31.5 | 13.5 | 〃 | S 32 |
| 430 | 26/4.6 | 7/3.6 | 29.2 | 10.8 | A 48 | S 24 |
| 430 | 54/3.2 | 7/3.2 | 28.8 | 9.6 | 〃 | 〃 |
| 420 | 30/4.2 | 19/2.5 | 29.4 | 12.5 | 〃 | S 26 |
| 410 | 26/4.5 | 7/3.5 | 28.5 | 10.5 | 〃 | S 24 |
| 410 | 54/3.1 | 7/3.1 | 27.9 | 9.3 | 〃 | 〃 |
| 380 | 30/4.0 | 19/2.4 | 28.0 | 12.0 | 〃 | S 26 |
| 360 | 54/2.9 | 7/2.9 | 26.1 | 8.7 | A 44 H | S 24 |
| 330 | 26/4.0 | 7/3.1 | 25.3 | 9.3 | A 42 | S 22 |
| 330 | 54/2.8 | 7/2.8 | 25.2 | 8.4 | 〃 | S 20 |
| 320 | 30/3.7 | 7/3.7 | 25.9 | 11.1 | A 44 H | S 24 |
| 290 | 30/3.5 | 7/3.5 | 24.5 | 10.5 | 〃 | 〃 |
| 250 | 26/3.5 | 7/2.7 | 22.1 | 8.2 | A 38 H | S 20 |
| 240 | 30/3.2 | 7/3.2 | 22.4 | 9.6 | 〃 | S 22 |
| 210 | 26/3.2 | 7/2.5 | 20.3 | 7.5 | A 34 H | S 20 |
| 200 | 30/2.9 | 7/2.9 | 20.3 | 8.7 | 〃 | 〃 |
| 170 | 26/2.9 | 7/2.3 | 18.4 | 6.8 | A 30 H | S 16 |
| 160 | 30/2.6 | 7/2.6 | 18.2 | 7.8 | 〃 | S 18 |
| 140 | 26/2.6 | 7/2.0 | 16.4 | 6.0 | 〃 | S 16 |
| 120 | 30/2.3 | 7/2.3 | 16.1 | 6.9 | 〃 | 〃 |
| 110 | 26/2.3 | 7/1.8 | 14.6 | 5.4 | 〃 | S 12 |
| 95 | 6/4.5 | 1/4.5 | 13.5 | 4.5 | A 26 | S 10 |
| 90 | 6/4.3 | 1/4.3 | 12.9 | 4.3 | 〃 | 〃 |
| 80 | 6/4.2 | 1/4.2 | 12.6 | 4.2 | 〃 | 〃 |
| 75 | 6/4.0 | 1/4.0 | 12.0 | 4.0 | 〃 | 〃 |
| 58 | 6/3.5 | 1/3.5 | 10.5 | 3.5 | A 22 | S 8.5 |

アルミスリーブ　鋼スリーブ

B　B×2　A　b　b×2　a

| 適用電線 | 公称断面積 ㎟ | ダイス寸法 ㎜ | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | A | B×2 | a | b×2 |
| TACSR | 810 | 68 | 58.9 | 22 | 19.0 |
| ACSR | 610 | 60 | 52.0 | 26 | 22.5 |
| 〃 | 410 | 48 | 41.6 | 24 | 20.7 |
| 〃 | 330 | 42 | 36.4 | 22 | 19.0 |
| 〃 | 240 | 38 | 31.9 | 22 | 19.0 |
| 〃 | 160 | 30 | 25.0 | 18 | 15.5 |
| 〃 | 120 | 30 | 25.0 | 16 | 13.8 |

## ダイス寸法表

| 機種 | | 200, 100tf | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 寸法 | | A | B | C | |
| ダイス名 | | | | 104W | 200W |
| 銅線用 | C 14 | 14 | 6.06 | 60 | |
| | C 19 | 19 | 8.23 | 60 | |
| | C 23 | 23 | 9.96 | 60 | |
| | C 26 | 26 | 11.26 | 60 | |
| | C 29 | 29 | 12.56 | 60 | |
| | C 32 | 32 | 13.86 | 60 | |
| | C 36 | 36 | 15.59 | 55 | |
| | C 38 | 38 | 16.45 | 55 | |
| | C 42 | 42 | 18.19 | 55 | |
| | C 47 | 47 | 20.35 | 50 | |
| | C 50 | 50 | 21.65 | 50 | |
| | C 51 | 51 | 22.08 | 50 | |
| | C 56 | 56 | 24.25 | 40 | |
| | C 57 | 57 | 24.68 | 40 | |
| | C 60 | 60 | 25.98 | 35 | |
| | C 64 | 64 | 27.71 | 35 | |
| | C 68 | 68 | 29.40 | 35 | 70 |
| | C 69 | 69 | 29.88 | - | 70 |
| | C 73 | 73 | 31.61 | - | 65 |
| | C 75 | 75 | 32.48 | - | 65 |
| | C 76 | 76 | 32.91 | - | 64 |
| | C 78 | 78 | 33.77 | - | 64 |
| | C 83 | 83 | 35.94 | - | 60 |
| | C 85 | 85 | 36.81 | - | 60 |
| | C 86 | 86 | 37.23 | - | 60 |
| 鋼線用 | S 10 | 10 | 4.33 | 45 | |
| | S 12 | 12 | 5.20 | 45 | |
| | S 16 | 16 | 6.93 | 40 | |
| | S 18 | 18 | 7.79 | 40 | |
| | S 20 | 20 | 8.66 | 35 | |
| | S 22 | 22 | 9.53 | 35 | 70 |
| | S 24 | 24 | 10.39 | 30 | 60 |
| | S 26 | 26 | 11.26 | 30 | 60 |
| | S 28 | 28 | 12.12 | 28 | 60 |
| | S 30 | 30 | 12.99 | 25 | |
| | S 32 | 32 | 13.86 | 25 | |
| | S 44 | 44 | 19.05 | | 35 |
| | S 50 | 50 | 21.65 | | 30 |
| アルミ線用 | A 22 | 22 | 9.53 | 75 | 128 |
| | A 26 | 26 | 11.26 | 75 | 128 |
| | A 30H | 30 | 12.50 | 75 | 128 |
| | A 34H | 34 | 14.20 | 75 | 128 |
| | A 38H | 38 | 15.95 | 75 | 128 |
| | A 42 | 42 | 18.19 | 75 | 128 |
| | A 44H | 44 | 18.55 | 75 | 128 |
| | A 48 | 48 | 20.78 | 75 | 128 |
| | A 52 | 52 | 22.52 | 75 | 128 |
| | A 60 | 60 | 25.98 | 75 | 128 |
| | A 65 | 65 | 28.15 | 75 | 128 |
| | A 68 | 68 | 29.45 | 75 | 128 |
| | A 71 | 71 | 30.74 | 75 | 128 |
| | A 76 | 76 | 32.91 | | 128 |
| | A 90 | 90 | 38.97 | | 128 |
| | A 100 | 100 | 43.30 | | 128 |

※H印ダイスは扁平です。　単位 mm

（ダイスサイズにより、受注生産品有り）

IZUMI は電設工具の総合メーカとして圧着工具、圧縮工具、パンチ、ベンダ、カッタをはじめ、電気工事に必要な各種工具を中心に開発、製造、販売をしております。

IZUMI の圧着工具はNTTの認可、建設省の認可、JIS表示認可、ISO9001認証、ISO14001認証などを受けており信頼性の高い高品質の商品としてお客様に安心してお使いいただいております。

また、圧縮工具等配電工具及び無停電工法の工具に於いては各電力会社と共同開発を進め、納入しております。

平成元年には世界初の充電油圧式工具の開発、販売をし、現在の E Robo シリーズの基礎を作りました。

軽量化を目的とし、チタン合金の採用を図るなど常に業界のパイオニアとして皆様のお役に立てるよう努力しております。

これからも皆様の仕事の省力化、安全化並びにコストダウンに繋がる高品質の商品づくりに邁進し、ご期待にお応えしてまいります。

## 電設工具開発の歴史

| | |
|---|---|
| 昭和14年 | 創業者 泉竹松がゲージ類の製作を業として東京大田区に創業 |
| 昭和19年 | 株式会社泉精器製作所設立 |
| 昭和20年 | 軍の工場疎開命令により松本市に移転 |
| 昭和32年 | 日本AMP社（現タイコ エレクトロニクス社）への電設工具の部品納入開始 |
| 昭和37年 | 国産初の電設工具を開発、電電公社（現NTT）、各電力会社に納入開始製造販売開始 |
| 昭和40年 | 手動油圧式ワイヤカッタを開発 |
| 昭和41年 | 電設工具、建設省認可納入開始 |
| 昭和47年 | 電設工具の海外市場を開拓、米国ホフマン社、西独ホルガークラッセン社、豪州ユテラックス社等と業務提携 |
| 昭和50年 | 電設工具JIS規格制定、我が国第一号のJIS表示許可を受く |
| 昭和51年 | 電柱表示板彫刻機（フダホラー）を開発 |
| | 電設工具の北米市場拡販を目的としてシカゴ事務所開設 |
| 昭和53年 | 圧着工具全機種JISマーク表示許可を受く |
| 昭和58年 | 配電用間接活線工具を開発、各電力会社に納入開始 |
| | 送電線工事用自走機開発、送電工事会社へ納入開始 |
| 昭和59年 | 油圧増圧機UP-7ブースタ発売 |
| 昭和60年 | 国鉄（現JR）、私鉄向けトロリー線自動給油機開発、販売開始 |
| 昭和63年 | チタン合金製超軽量工具各種発売 |
| 平成元年 | 世界初の充電油圧式工具開発、販売開始 |
| 平成4年 | 配電工事用充電圧縮工具開発、各電力会社に納入開始 |
| 平成5年 | 充電油圧式圧着工具、我が国第一号のJIS表示許可を受く |
| 平成7年 | 電設工具業界初のISO9001認証取得 |
| 平成8年 | 世界初の油圧電子カウンタ開発、販売開始 |
| 平成10年 | 配電工事用新型手動圧縮工具・充電圧縮工具を開発、納入開始 |
| 平成11年 | 電設工具業界初のISO14001認証取得 |
| 平成13年 | 環境にやさしいニッケル水素電池パックを発売 |
| 平成14年 | 充電式振動ドリルドライバ発売 |
| 平成15年 | 充電式フラッシュライト・充電式インパクトドライバ発売 |
| 平成17年 | AC駆動電動油圧式工具を開発、販売開始 |
| 平成20年 | 充電直線型圧着工具を開発、販売開始 |
| 平成21年 | 軽量充電油圧式工具REC-150JMH発売 |
| 平成22年 | リチウムイオン電池搭載、軽量充電油圧式工具REC-Liシリーズ発売 |

# IZUMI

## 総合カタログ

IZUMI PRODUCT COMPANY

IZUMI

## 目 次



## カタログの見方

■製品名

■製品画像

■製品の仕様
製品の仕様を記載しております。

**REC-Li250M**

ベースマシーン

特徴
- リチウムイオン電池搭載！
- 250㎟充電圧着超軽量工具
- ヘッド部を交換することにより他種類の作業が可能な工具です
- スライドピンロック機能付

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li250M |
| 適用 | マルチ |
| 範囲 | 標準：14～250までの裸圧着端子・スリーブ |
| 寸法 | 341×246×73 |
| 質量 | 4.3kg |
| 公称出力 | 127kN |

| 標準セット | | |
|---|---|---|
| 工具本体 | | REC-Li250M |
| ダイス | オス | 14.22.38-70.80-150.200.250 |
| | メス | 14-38.60-70.80-100.150.200.250 |
| バッテリパック | | BP-14LN |
| 充電器 | | CH-25LNW |
| ケース | | W／Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |
| アタッチメント | 各種右記参照 |

| 圧着回数（満充電時） | 14 | 22 | 38 | 60 | 100 | 150 | 200 | 250 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 回 | 230 | 205 | 180 | 175 | 95 | 85 | 55 | 50 |

※新品・満充電時

- 圧着用コマ専用
- 14～150㎟まではREC-150CM・EM・FM・200M系のオスダイス・メスダイスをご使用できます
- アタッチメントはREC-200M系と共通
- 250㎟は250㎟は端子を使用 325㎟用端子は使用不可

| 型番 | RECLi250M |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 368,550円 本体価格 351,000円 消費税 17,550円 |

■使用回数・備考

■仕様マーク
下記の御案内を確認下さい。

■品 番
発注品番
（品名発注でも結構です）

■価格［税込・抜］
標準価格

■商品の標準セット
- 商品のセット内容
- オプションの紹介

■注意事項
よくお読み下さい。

### 掲載仕様マークのご案内

●作動方法

油圧式 / 手動式 / 空気式 / 機械式

6Vバッテリ / 12Vバッテリ / 14.4Vバッテリ / Li14.4Vバッテリ

●使用目的

圧 着 / 6角圧縮 / T形圧縮 / パンチ / ケーブルカッタ

レースウェイカッタ / ワイヤーカッタ / マルチ / 全ネジカッタ / 鉄筋カッタ

JIS

カタログ内で左記マークを表示している商品は工業標化法に基づくJIS表示制度において財団法人 日本品質保証機構が規格適合したことを認証した商品です。

**⚠ 安全に関するご注意**　お買い上げご使用の前には必ず取扱説明書をお読みの上、正しくお使いください。

※本カタログに掲載した全ての製品は改良のため、予告なく仕様等の変更をすることがあります。　※本カタログの掲載内容は、平成25年5月現在のものです。

| | カッター | | | | | | 圧縮 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 150AT-50YC | 200AT-50YC | 150AT-13W | 200AT-13WT | 150AT-S13 | 200AT-S16 | T形コマ | 圧縮コマ |
| REC-Li250M | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — | — |
| REC-Li200M | ○ | — | ○ | — | ○ | — | ○ | ○ |
| REC-200M2H | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — | — |
| REC-1520JMH | ○ | — | ○ | — | ○ | — | ○ | ○ |
| REC-150FM | ○ | — | ○ | — | ○ | — | ○ | ○ |

| 圧縮 | | パンチャ | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1520AT-T240 | 200AT-T240 | 150AT-7PD | 200AT-9PD | 150AT-D13 | 200AT-AP18 | 150AT-DCMD1 | 200AD-DCM |
| — | ○ | — | ○ | — | ○ | SET | |
| — | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| — | ○ | — | ○ | — | ○ | SET | |
| ○ | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |
| — | — | ○ | — | ○ | — | ○ | — |

| | 圧着コマ | オスダイス | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 14°～150° | 200° | 250° |
| REC-Li250M | ○ | ○ | ○ | ○ |
| REC-Li200M | ○ | ○ | ○ | — |
| REC-200M$_2$H | ○ | ○ | ○ | ○ |
| REC-1520JMH | ○ | ○ | ○ | — |
| REC-150FM | ○ | ○ | — | — |
| REC-150F | — | ○ | — | — |
| REC-1520FH | — | ○ | ○ | — |

| メスダイス | | | |
|---|---|---|---|
| ネストホイル 14°～150° | 交換式 | | |
| | 14°～150° | 200° | 250° |
| — | ○ | ○ | ○ |
| — | ○ | ○ | — |
| ○ | — | ○ | ○ |
| — | ○ | ○ | — |
| — | ○ | — | — |
| ○ | — | — | — |
| ○ | — | ○ | — |

ベースマシーン

# REC-Li250M

Li 14.4V　圧着　M

| 特徴 |
|---|
| ● リチウムイオン電池搭載！ |
| ● 250㎟充電圧着超軽量工具 |
| ● ヘッド部を交換することにより他種類の作業が可能な工具です |
| ● スライドピンロック機能付 |

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li250M |
| 適用 | マルチ |
| 範囲 | 標準：14～250までの 裸圧着端子・スリーブ |
| 寸法 | 341×246×73 |
| 質量 | 4.3kg |
| 公称出力 | 127kN |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li250M |
| ダイス オス | 14、22、38-70、80-150、200、250 |
| メス | 14-38、60-70、80-100、150、200、250 |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | W／Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |
| アタッチメント | 各種右記参照 |

圧着回数（満充電時）

| ㎟ | 14 | 22 | 38 | 60 | 100 | 150 | 200 | 250 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 回 | 230 | 205 | 180 | 175 | 95 | 85 | 55 | 50 |

※新品・満充電時

- ●圧着用コマ専用
- ●14～150㎟まではREC-150CM·EM·FM·200M系のオスダイス·メスダイスをご使用できます
- ●アタッチメントはREC-200M系と共通
- ●250㎟は250㎟は端子を使用 325㎟用端子は使用不可

| 型番 | RECLi250M |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 368,550円 |
| | 本体価格 351,000円　消費税 17,550円 |

## REC-Li250M（圧着無しセット）

| セット内容 |
|---|
| 本体（ヨーク無し） |
| 充電器 |
| バッテリー |
| W/Bケース |

| 型番 | Li250M-NDS |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 228,900円 |
| | 本体価格 218,000円　消費税 10,900円 |

## 圧着コマ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 圧着コマ |
| 適用 | 圧着ダイスに使用 |
| 範囲 | 14～250 |

| 型番 | Li250MAK |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 8,442円 |
| | 本体価格 8,040円　消費税 402円 |

オプション

## ケーブルカッタ

オプション

ケーブル

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 200AT-50YC |
| 適用 | ケーブルカッタ |
| 範囲 | 600V-CV150×3芯（端末） |
| 質量 | 1.5kg |

| 型番 | 200AT50YC |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 91,350円 |
| | 本体価格 87,000円　消費税 4,350円 |

| 備考 | |
|---|---|
| 切断能力 | |
| 600V-CV | 150㎟3芯（φ46） |
| 600V-CV | 500㎟単芯（φ38） |
| 600V-IV | 500㎟単芯（φ35） |
| 6kV-CV（CVT） | 500㎟単芯（φ45） |
| VVR | 150㎟3芯（φ47） |
| 切断回数 | |
| 600V-CV | 150㎟3芯（60回） |

（満充電時の目安）

●REC-200M系アタッチメントと共通

96　131　55　174

## パンチャ

オプション

パンチ　パンチ替刃別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 200AT-9PD |
| 適用 | パンチャ |
| 範囲 | 軟鋼板3.2㎜、ステンレス1.6㎜、B104時 |
| 質量 | 3.3kg |

| 型番 | 200AT9PD |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 97,650円 |
| | 本体価格 93,000円　消費税 4,650円 |

| 備考 | |
|---|---|
| 穴あけ能力 | |
| 軟鋼板 | SPCC3.2㎜厚 |
| 薄鋼用 | A75（3″） |
| 厚鋼用 | B104（4″） |
| 穴あけ回数 | |
| A75　60回、B104　55回 | |

（満充電時の目安）

φ63　25　240　96

- ●REC-200M系アタッチメントと共通
- ●パンチ替え刃はSH-10-1·SH-5PDGと共通
- ●実寸サイズや、角パンチも使用可

オプション

## T形圧縮・6角圧縮

オプション

T型 6角 ダイス別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 200AT-T240 |
| 適用 | T形圧縮<br>6角圧縮アタッチメント |
| 範囲 | T11～T240、C12～C32 |
| 質量 | 0.6kg |
| 型番 | 200ATT240 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 38,955円 |
| 本体価格 37,100円　消費税 1,855円 | |

●REC-200M系アタッチメントと共通
●ダイスは16B·EP-325·REC-200M系と共通です

| 型番 | ダイス |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 14,805円 |
| 本体価格 14,100円　消費税 705円 | |

| 備考 | |
|---|---|
| T形コネクタ圧縮 | |
| 圧縮範囲 | T-11～T-240 |
| 圧縮回数 | T-240　60回 |
| 6角圧縮 | |
| 圧縮範囲 | C12～C32 |
| 圧縮回数 | C32　60回 |

（満充電時の目安）

アタッチメント

ダイス

## アングルパンチャ

オプション

パンチ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 200AT-AP18 |
| 適用 | アングルパンチャ |
| 範囲 | アングル：50×50×t6<br>ダクター：D1、D2、D15、SD1、SD2 |
| 質量 | 3.8kg |
| 型番 | 200ATAP18 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 128,100円 |
| 本体価格 122,000円　消費税 6,100円 | |

| 備考 | |
|---|---|
| 穴径 | φ10.5、φ13.5φ、17.5 |
| T形コネクタ圧縮 | |
| 等辺山形鋼 | 50×50×t6 |
| 平鋼 | 50×t6 |
| ダクター | D1、D2、D15 |
| チャンネル | S-D1、S-D2 |
| 穴あけ回数 | φ17.5×t6　145回 |

（満充電時の目安）

※ダクターチャンネルは薄板用ダイスを仕様（オプション品）

●REC-200M系アタッチメントと共通

## 全ネジカッタ

オプション

全ネジ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 200AT-13WT |
| 適用 | 全ネジカッタ |
| 範囲 | 3/8、1/2、M10、M12 |
| 質量 | 0.7kg |
| 型番 | 200AT13WT |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 72,975円 |
| 本体価格 69,500円　消費税 3,475円 | |
| 備考（満充電時の目安） | |
| 切断能力 | |
| 軟鋼全ネジボルト | W3/8、W1/2 |
| ステンレス全ネジボルト | W3/8、W1/2 |
| 切断回数　軟鋼材 W3/8 170回 | |

※M10、M12のダイスも用意しております。（別売）
注：全ネジやナットの種類により、切断した後ナットが入りにくい場合があります。

●REC-200M系アタッチメントと共通
●M12ステンレスは切断できません
●1/2、M10、M12はオプション

## 鉄筋カッタ

オプション

鉄筋

在庫がなくなり次第終了

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 200AT-S16 |
| 適用 | 鉄筋カッタ |
| 範囲 | D16以下 |
| 質量 | 0.9kg |
| 型番 | 200ATS16 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 85,050円 |
| 本体価格 81,000円　消費税 4,050円 | |
| 備考（満充電時の目安） | |
| 切断能力 | |
| 鉄筋コンクリート用棒鋼 | D16（φ15.8）以下 |
| 軟鋼材 | SS41、SD35以下 |
| 切断回数　D16で200回 | |

●REC-200M系アタッチメントと共通

## レースウェイアタッチメント

オプション

レースウェイ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 200AD-DCM |
| 適用 | レースウェイアタッチメント |
| 範囲 | 150ATDCM専用 |
| 質量 | 1.1kg |
| 型番 | 200ADDCM |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 36,540円 |
| 本体価格 34,800円　消費税 1,740円 | |

| 備考 |
|---|
| 150AT-DCMに使用 |
| 切断能力 |
| D1·DP1·S-D1·D2·DP2·D15·P-1·P-2 |
| 切断回数（D1使用時） |
| 325回 |

（満充電時の目安）

●REC-200M系アタッチメントと共通
●150AT-DCMを使用するためのアタッチメント

## レースウェイカッタ

オプション

レースウェイ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-DCM（D1） |
| 適用 | レースウェイカッタ |
| 範囲 | D1、DP1、SD1、D2、DP2、D15、S-D15、P1、P2 |
| 質量 | 4.2kg（カッタカセット付） |
| 型番 | 150ATDCMS |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 131,250円 |
| 本体価格 125,000円　消費税 6,250円 | |

●標準はレースウェイD1を切断するカッターカセットが付属されています

| 備考 | |
|---|---|
| レースウェイカッタ仕様 | |
| 適用切断物 | D1·DP1·S-D1·D2·DP2·D15·P-1·P-2·S-D15 |
| 外形寸法 | 176×216×108 |
| 切断時間 | 約3秒 |
| 切断回数 | 325回 |
| オプション品 | スケール |
| カッタ刃の種類 | D1·S-D1·D2·D15·P-1·P-2（別売） |

（満充電時の目安）

●REC-150CM系及びREC-1520FMH系にはそのままご使用できますが、REC-150CMの場合SD1の切断はできません
●SD2は切断できません　●S-D15は受注生産
●ドブ漬けや特殊加工を施したレースウェイの切断はできません
●REC-200M系·Li250Mに御使用の場合、200AD-DCMアタッチメントが別に必要となります

フレーム

カッタカセット

ベースマシーン

# REC-Li200M

特徴
- リチウムイオン電池搭載!
- 200㎟充電圧着超軽量工具
- ヘッド部を交換することにより他種類の作業が可能な工具です
- スライドピンロック機能付

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li200M |
| 適用 | マルチ |
| 範囲 | 標準:14~200までの 裸圧着端子・スリーブ |
| 寸法 | 340×235×73 |
| 質量 | 3.7kg |
| 公称出力 | 112kN |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li200M |
| ダイス オス | 14、22、38-70、80-150、200 |
| メス | 14-38、60-70、80-100、150、200 |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | W/Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |
| アタッチメント | 各種右記参照 |

| ㎟ | 14 | 22 | 38 | 60 | 70 | 80 | 100 | 150 | 200 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 回 | 265 | 230 | 205 | 180 | 145 | 170 | 110 | 95 | 80 |

圧着回数 (満充電時)

※新品・満充電時

- 圧着用コマ専用
- 圧着ダイス専用
- REC-150CM・EM・FM系のアタッチメントがご使用できます

Li 14.4V 圧着 M

| 型番 | RECLi200M |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 341,250円<br>本体価格 325,000円 消費税 16,250円 |

## REC-Li200M (圧着無しセット)

| セット内容 |
|---|
| 本体 (ヨーク付) |
| 充電器 |
| バッテリー |
| W/Bケース |

| 型番 | Li200M-NDS |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 227,850円<br>本体価格 217,000円 消費税 10,850円 |

## 圧着コマ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 圧着コマ |
| 適用 | 圧着ダイスに使用 |
| 範囲 | 14~200 |

| 型番 | Li200MAK |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 11,445円<br>本体価格 10,900円 消費税 545円 |

オプション

## T形圧縮

オプション

T形用

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | T形コマ |
| 適用 | T形ダイスに使用 |
| 範囲 | T11~T122 |

| 型番 | 150FMTK |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 8,295円<br>本体価格 7,900円 消費税 395円 |

| ダイス | |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 12,495円<br>本体価格 11,900円 消費税 595円 |

T型 ダイス別売

- 仕様・備考等、REC-1520JMHと共通。

## 6角圧縮

オプション

圧縮用

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 圧縮コマ |
| 適用 | 圧縮ダイスに使用 |
| 範囲 | C12~C23 |

| 型番 | 150FMRK |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 8,295円<br>本体価格 7,900円 消費税 395円 |

| ダイス | |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 10,185円<br>本体価格 9,700円 消費税 485円 |

6角 ダイス別売

- 仕様・備考等、REC-1520JMHと共通。

## 全ネジカッタ

オプション

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-13W |
| 適用 | 全ネジカッタ |
| 範囲 | 3/8、1/2、M10、M12<br>SUは3/8、M10のみ |

| 型番 | 150AT13W |
|---|---|
| 標準価格 | 税込価格 38,955円<br>本体価格 37,100円 消費税 1,855円 |

備考

全ネジカッタ仕様と切断回数(満充電時の目安)

| 切断ネジ径 | 材質 | 切断回数 |
|---|---|---|
| W3/8 | 軟鋼 (SS) | 275 |
| | ステンレス | 130 |
| W1/2 | 軟鋼 (SS) | 120 |

※W1/2のダイスは別売りです
※M10、M12のダイスも用意しております(別売)

- ステンレスはW1/2以上切断できません
- 150AT-13WはREC-150CM系及びREC-1520FMH系にご使用できます

全ネジ

全ネジ受けコマ
34 30 φ8 45 正面

全ネジピストンカッター
34 30 34.8 全ネジ用 φ8

オプション

## ケーブルカッタ

オプション

ケーブル

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-50YC |
| 適用 | ケーブルカッタ |
| 範囲 | 600V-CV150×3芯（端末） |
| 質量 | 1.4kg |
| 型番 | 150AT50YC |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 81,375円 |
| 本体価格 77,500円 消費税 3,875円 | |

| 備考 | |
|---|---|
| ケーブルカッタ仕様 | |
| 被覆外径φ50以下の軟鋼より線 | |
| 600V-CV | 150㎟3芯（φ46） |
| 600V-CV | 500㎟単芯（φ38） |
| 600V-IV | 500㎟単芯（φ35） |
| 6kV-CV（CVT） | 500㎟単芯（φ45） |
| VVR | 150㎟3芯（φ47） |

※W切断回数:600V-CV150㎟3芯 120回（満充電時）
※ピアノ線、ACSR、鉄線等は切断できません
●150AT-50YCはREC-150CM系及びREC-1520FMH系にご使用できます

129 51 174

## 鉄筋カッタ

オプション

鉄筋

在庫がなくなり次第終了

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-S13 |
| 適用 | 鉄筋カッタ |
| 範囲 | |
| 質量 | |
| 型番 | 150ATS13 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 52,080円 |
| 本体価格 49,600円 消費税 2,460円 | |

| 備考 | | |
|---|---|---|
| 切断回数（満充電時の目安） | | |
| 鉄筋コンクリート用棒鋼 | φ13以下 | 230 |
| 軟鋼棒（SS） | φ13以下 | 230 |
| ステンレス棒 | φ10以下 | 200 |

●REC-150CM系及びREC-1520FMH系にご使用できます

## レースウェイパンチ

オプション

パンチ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-D13 |
| 適用 | レースウェイパンチ |
| 範囲 | D1、DP1、D2、DP2、D15 |
| 質量 | 1.5kg（本体のみ） |
| 型番 | 150ATD13 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 102,375円 |
| 本体価格 97,500円 消費税 4,875円 | |

| 備考 | |
|---|---|
| レースウェイパンチャ仕様 | |
| 穴径 | φ10.5、φ13.5 |
| 適用レースウェイ | D1・DP1・D2・DP2・D15 |
| 穴あけ回数 | 325回（満充電時） |
| 備考 | ステンレスも穴あけ可能 |

●レースウェイ専用パンチ
●SD2にはパンチできません
●ドブ漬けや特殊加工を施したレースウェイの穴あけはできません
●REC-150CM系及びREC-1520FMH系にご使用できます

34 71 133 87

## パンチャ

オプション

パンチ パンチ替刃別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-7PD |
| 適用 | パンチャ |
| 範囲 | 軟鋼板3.2mm、ステンレス1.6mm、B82時 |
| 質量 | 2.4kg |
| 型番 | 150AT7PD |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 84,000円 |
| 本体価格 80,000円 消費税 4,000円 | |

| 備考 | | |
|---|---|---|
| 使用パンチとパンチング回数 | | |
| 薄鋼電線管用 | | |
| パンチ、ダイ呼び | | 穴明回数 |
| A19（3/4） | 19.8 | 325 |
| A75（3） | 77.2 | 75 |
| 厚鋼電線管用 | | |
| パンチ、ダイ呼び | | 穴明回数 |
| B22（3/4） | 27.3 | 240 |
| B82（3） | 88.9 | 60 |

（満充電時の目安）

※SH-10のパンチ、ダイ、カラー、セットボルトはそのまま使用できます。
●パンチ替え刃はSH-10-1・SH-5PDGと共通
●実寸サイズや、角パンチも使用可
●REC-150CM系及びREC-1520FMH系にご使用できます

## レースウェイカッタ

オプション

レースウェイ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-DCM（D1） |
| 適用 | レースウェイカッタ |
| 範囲 | D1、DP1、SD1、D2、DP2、D15、P1、P2、S-D15 |
| 質量 | 4.2kg（カッタカセット付） |
| 型番 | 150ATDCMS |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 131,250円 |
| 本体価格 125,000円 消費税 6,250円 | |

●S-D15は受注生産

| 備考 | |
|---|---|
| レースウェイカッタ仕様 | |
| 適用切断物 | D1・DP1・S-D1・D2・DP2・D15・P-1・P-2・S-D15 |
| 外径寸法 | 176×216×108 |
| 切断時間 | 約3秒 |
| 切断回数 | 325回（満充電時の目安） |
| オプション品 | スケール |
| カッタ刃の種類 | D1・S-D1・D2・D15・P-1・P-2（別売） |

※カッタ刃D1は標準品です。
●標準はレースウェイD1を切断するカッタカセットが付属されています
●REC-150CM系及びREC-1520FMH系にはそのままご使用できますが、REC-150CMの場合SD1の切断はできません

●SD2は切断できません
●ドブ漬けや特殊加工を施したレースウェイの切断はできません

フレーム 216 176.5

カッタカセット 84 113

ベースマシーン

## REC-1520JMH用アタッチメント

本体生産終了

12V M 圧着

オプション

## 6角圧縮

オプション

6角 ダイス別売

●仕様・備考等、REC-150CM系及びREC-Li200Mと共通

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | 圧縮コマ |
| 適　用 | 圧縮ダイスに使用 |
| 範　囲 | C12～C23 |
| 型　番 | 150FMRK |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 8,295円 |
| 本体価格 7,900円　消費税 395円 | |
| ダイス | |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 10,185円 |
| 本体価格 9,700円　消費税 485円 | |

## T形圧縮

オプション

T型 ダイス別売

●仕様・備考等、REC-150CM系及びREC-Li200Mと共通

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | T形コマ |
| 適　用 | T形ダイスに使用 |
| 範　囲 | T11～T122 |
| 型　番 | 150FMTK |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 8,295円 |
| 本体価格 7,900円　消費税 395円 | |
| ダイス | |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 12,495円 |
| 本体価格 11,900円　消費税 595円 | |

## 全ネジカッタ

オプション

全ネジ

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | 150AT-13W |
| 適　用 | 全ネジカッタ |
| 範　囲 | 3/8、1/2、M10、M12<br>SUは3/8、M10のみ |
| 型　番 | 150AT13W |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 38,955円 |
| 本体価格 37,100円　消費税 1,855円 | |

| 備　　考 | | |
|---|---|---|
| 全ネジカッタ仕様と切断回数（満充電時の目安） | | |
| 切断ネジ径 | 材　質 | 切断回数 |
| W3/8 | 軟鋼（SS） | 150 |
| | ステンレス | 70 |
| W1/2 | 軟鋼（SS） | 65 |

※W1/2のダイスは別売りです
※M10、M12のダイスも用意しております（別売）

●ステンレスはW1/2以上切断できません
●150AT-13WはREC-150CM系及びREC-1520FMH系・REC-Li200Mにご使用できます

## ケーブルカッタ

オプション

ケーブル

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | 150AT-50YC |
| 適　用 | ケーブルカッタ |
| 範　囲 | 600V-CV150×3芯（端末） |
| 質　量 | 1.4kg |
| 型　番 | 150AT50YC |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 81,375円 |
| 本体価格 77,500円　消費税 3,875円 | |

| 備　　考 | |
|---|---|
| ケーブルカッタ仕様 | |
| 被覆外径φ50以下の軟鋼より線 | |
| 600V-CV | 150㎟3芯（φ46） |
| 600V-CV | 500㎟単芯（φ38） |
| 600V-IV | 500㎟単芯（φ35） |
| 6kV-CV（CVT） | 500㎟単芯（φ45） |
| VVR | 150㎟3芯（φ47） |

※W切断回数:600V-CV150㎟3芯 65回（満充電時）
※ピアノ線、ACSR、鉄線等は切断できません
●150AT-50YCはREC-150CM系・REC-1520FMH系・REC-Li200Mにご使用できます

オプション

## パンチャ

オプション

パンチ　パンチ替刃別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-7PD |
| 適用 | パンチャ |
| 範囲 | 軟鋼板3.2mm、ステンレス1.6mm、B82時 |
| 質量 | 2.4kg |
| 型番 | 150AT7PD |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 84,000円 |
| 本体価格 80,000円　消費税 4,000円 | |

| 備考 | | |
|---|---|---|
| 使用パンチとパンチング回数 | | |
| 薄鋼電線管用 | | |
| パンチ、ダイ呼び | | 穴明回数 |
| A19 (3/4) | 19.8 | 175 |
| A75 (3) | 77.2 | 40 |
| 厚鋼電線管用 | | |
| パンチ、ダイ呼び | | 穴明回数 |
| B22 (3/4) | 27.3 | 130 |
| B82 (3) | 88.9 | 30 |

(満充電時の目安)

※SH-10のパンチ、ダイ、カラー、セットボルトはそのまま使用できます。
- パンチ替え刃はSH-10-1・SH-5PDGと共通
- 実寸サイズや、角パンチも使用可
- REC-150CM系・REC-1520FM系・REC-Li200Mにご使用できます

## レースウェイカッタ

オプション

レースウェイ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-DCM (D1) |
| 適用 | レースウェイカッタ |
| 範囲 | D1、DP1、SD1、D2、DP2、D15、P1、P2、S-D15 |
| 質量 | 4.2kg (カッタカセット付) |
| 型番 | 150ATDCMS |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 131,250円 |
| 本体価格 125,000円　消費税 6,250円 | |

- S-D15は受注生産

| 備考 | |
|---|---|
| レースウェイカッタ仕様 | |
| 適用切断物 | D1·DP1·S-D1·D2·DP2·D15·P-1·P-2·S-D15 |
| 外径寸法 | 176×216×108 |
| 切断時間 | 約3秒 |
| 切断回数 | 175回(満充電時の目安) |
| オプション品 | スケール |
| カッタ刃の種類 | D1·S-D1·D2·D15·S-D15·P-1·P-2(別売) |

※カッタ刃D1は標準品です。
- 標準はレースウェイD1を切断するカッターカセットが付属されています
- REC-150CM系及びREC-1520FMH系・REC-Li200Mにはそのままご使用できますが、REC-150CMの場合SD1の切断はできません

- SD2は切断できません
- ドブ漬けや特殊加工を施したレースウェイの切断はできません

フレーム

カッタカセット

## レースウェイパンチ

オプション

パンチ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-D13 |
| 適用 | レースウェイパンチ |
| 範囲 | D1、DP1、D2、DP2、D15 |
| 質量 | 1.5kg (本体のみ) |
| 型番 | 150ATD13 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 102,375円 |
| 本体価格 97,500円　消費税 4,875円 | |

| 備考 | |
|---|---|
| レースウェイパンチャ仕様 | |
| 穴径 | φ10.5、φ13.5 |
| 適用レースウェイ | D1・DP1・D2・DP2・D15 |
| 穴あけ回数 | 175回 (満充電時) |
| 備考 | ステンレスも穴あけ可能 |

- レースウェイ専用パンチ
- REC-150CM系・REC-1520FM系・REC-Li200Mにご使用できます
- SD2にはパンチできません
- ドブ漬けや特殊加工を施したレースウェイの穴あけはできません

## 圧縮アタッチメント

オプション

6角　T型　ダイス別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 1520AT-T240 |
| 適用 | T形圧縮アタッチメント<br>6角圧縮アタッチメント |
| 範囲 | T11〜T240、C12〜C32 |
| 質量 | 1.6kg (本体のみ) |
| 型番 | 1520ATT240 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 60,974円 |
| 本体価格 58,070円　消費税 2,904円 | |

| ダイス | |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 14,805円 |
| 本体価格 14,100円　消費税 705円 | |

| 備考 | |
|---|---|
| 圧縮アタッチメント仕様 | |
| 圧縮範囲 | C 180-250-32 35回 |
| 圧縮回数 | T-240　45回 |

※(満充電時の目安)
- 圧縮専用アタッチメント
- ダイスは16B·EP-325·REC-200M系と共通です
- ダイスは別売
- Li200Mには使用出来ません

ダイス

## 鉄筋カッタ

オプション

鉄筋

在庫がなくなり次第終了

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 150AT-S13 |
| 適用 | 鉄筋カッタ |
| 範囲 | |
| 質量 | |
| 型番 | 150ATS13 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 52,080円 |
| 本体価格 49,600円　消費税 2,460円 | |

| 備考 | | |
|---|---|---|
| 切断回数 (満充電時の目安) | | |
| 鉄筋コンクリート用棒鋼 | φ13以下 | 230 |
| 軟鋼棒 (SS) | φ13以下 | 230 |
| ステンレス棒 | φ10以下 | 200 |

- REC-150CM系及びREC-1520FMH系にご使用できます

ベースマシーン

## NEW REC-Li14M

近日発売

Li 14.4V

圧着

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | REC-Li14M |
| 適　　用 | マルチ |
| 範　　囲 | アタッチメント別売 |
| 型　　番 | RECLi14M |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li14M |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充　電　器 | CH-25LNW |
| ケ　ー　ス | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

## REC-Li14M/REC-14A用

オプション

### アタッチメント

オプション

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | 14AT-214 |
| 適　　用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範　　囲 | 2～14 |
| 圧着回数 | 2㎟　145回 |
| | 5.5㎟　130回 |
| | 8㎟　100回 |
| | 14㎟　85回 |
| 型　　番 | 14AT214 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 11,235円 |

本体価格 10,700円　消費税 535円

### アタッチメント

オプション

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | 14AT-IS |
| 適　　用 | リングスリーブ |
| 範　　囲 | ㊀・小・中・大 |
| 圧着回数 | ㊀　145回 |
| | 小　130回 |
| | 中　100回 |
| | 大　85回 |
| 型　　番 | 14ATIS |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 11,235円 |

本体価格 10,700円　消費税 535円

### アタッチメント

オプション

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | 14AT-345 |
| 適　　用 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ |
| 範　　囲 | 1.25～5.5 |
| 圧着回数 | 1.25㎟　90回 |
| | 2㎟　80回 |
| | 5.5㎟　80回 |
| 型　　番 | 14AT345 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 21,105円 |

本体価格 20,100円　消費税 1,005円

### アタッチメント

オプション

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | 14AT-8 |
| 適　　用 | 絶縁閉端接続子 |
| 範　　囲 | CE-2、CE-5、CE-8 |
| 圧着回数 | CE-2　130回 |
| | CE-5　100回 |
| | CE-8　85回 |
| 型　　番 | 14AT8 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 11,235円 |

本体価格 10,700円　消費税 535円

## NEW REC-Li14

Li 14.4V / 圧着 / JIS

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | REC-Li14 |
| 適　　用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範　　囲 | 2.0～14 |
| 寸　　法 | 335×305×75 (mm) |
| 質　　量 | 2.6kg |
| 公称出力 | 19.6kN |
| 型　　番 | **RECLi14** |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 213,150円 |
| 本体価格 203,000円 | 消費税 10,150円 |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li14 |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | W/Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

●JIS C 9711適合
●耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています

圧着回数（満充電時）

| 回/㎟ | 2 | 5.5 | 8 | 14 |
|---|---|---|---|---|
| 回数 | 900 | 850 | 850 | 700 |

## REC-Li60

Li 14.4V / 圧着 / JIS

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | REC-Li60 |
| 適　　用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範　　囲 | 5.5～60 |
| 寸　　法 | 286×285×75 |
| 質　　量 | 2.7kg |
| 公称出力 | 54kN |
| 型　　番 | **RECLi60** |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 273,000円 |
| 本体価格 260,000円 | 消費税 13,000円 |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li60 |
| ダイス オス | 14-38、60 |
| メス | 14、22、38、60 |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | W/Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| ダイス オス | 5.5、8 |
| メス | 5.5、8 |
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

●JIS C 9711適合
●耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
●14·22·38·60㎟毎に端子に刻印されます
●5.5㎟·8㎟はオプション ●ダイスは9H-60と共通
●リチウムイオンバッテリ対応

圧着回数（満充電時）

| 回/㎟ | 5.5 | 8 | 14 | 22 | 38 | 60 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 回数 | 570 | 520 | 440 | 330 | 300 | 270 |

## REC-150F

12V / 圧着 / JIS

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | REC-150F |
| 適　　用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範　　囲 | 14～150 |
| 寸　　法 | 314×285×75 |
| 質　　量 | 3.9kg |
| 公称出力 | 88kN |
| 型　　番 | **REC150F** |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 191,100円 |
| 本体価格 182,000円 | 消費税 9,100円 |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-150F |
| ダイス オス | 14、22、38-70、80-150 |
| メス | ロータリーダイス |
| バッテリパック | BP-12F |
| 充電器 | CH-3MH |
| ケース | W/Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

●JIS C 9711適合
●耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
●ロータリーダイスでメスダイスが紛失しない構造

圧着回数（満充電時）

| 回/㎟ | 14 | 22 | 38 | 60 | 80 | 100 | 150 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 回数 | 130 | 110 | 95 | 80 | 75 | 55 | 50 |

## REC-Li200

Li 14.4V / 圧着 / JIS

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | REC-Li200 |
| 適　　用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範　　囲 | 14～200 |
| 寸　　法 | 350×290×75 |
| 質　　量 | 4.0kg |
| 公称出力 | 112kN |
| 型　　番 | **RECLi200** |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 324,450円 |
| 本体価格 309,000円 | 消費税 15,450円 |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li200 |
| ダイス オス | 14,22,38-70,80-150,200 |
| メス | ロータリーダイス（14-150）、200 |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | W/Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

●JIS C 9711適合
●耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
●14·22·38·60㎟毎に端子に刻印されます
●リチウムイオンバッテリ対応

圧着回数（満充電時）

| 回/㎟ | 14 | 22 | 38 | 60 | 70 | 80 | 100 | 150 | 200 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 回数 | 265 | 230 | 205 | 180 | 145 | 170 | 110 | 95 | 80 |

## NEW REC-Li325

Li 14.4V / 圧着 / JIS

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | REC-Li325 |
| 適　　用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範　　囲 | 22～325 |
| 寸　　法 | 430×360×100 |
| 質　　量 | 7.9kg |
| 公称出力 | 195kN |
| 型　　番 | **RECLi325** |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 407,400円 |
| 本体価格 388,000円 | 消費税 19,400円 |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li325 |
| ダイス オス | 150-200、250、325 |
| メス | 150、180、200、325 |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | アルミケース |
| 肩掛ベルト | SLD-1 |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| ダイス オス | 22-60、70-100、250 |
| メス | 22、38、60、70、80、100 |

●保護カバー付　●JIS C 9711適合
●耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています　●ダイスはREC-325CHと共通
●250㎟電線は325用端子で圧着してください

圧着回数（満充電時）

| 回/㎟ | 150 | 180 | 200 | 250 | 325 |
|---|---|---|---|---|---|
| REC-Li325 | 30 | 28 | 25 | 28 | 28 |
| REC-325CH | 28 | 25 | 23 | 23 | 23 |

充電工具 / 内線工具 / ポンプ・パンチャー / ベンダー・カッタ / 作業工具・測定具 / センサー付ボックス / 詳細表 / 配電工具 / 送電工具

## REC-Li15

Li 14.4V / T型

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li15 |
| 適用 | T型コネクタ、裸圧着端子 |
| 範囲 | T形：T11～T122<br>圧着：8～60 |
| 寸法 | 326×285×75 |
| 質量 | 3.3kg |
| 公称出力 | 60kN |

型番 **RECLi15**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 294,000円 |

本体価格 280,000円　消費税 14,000円

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li15 |
| ダイス | T20、T26、T44、T60<br>T76、T98、T122 |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | W/Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| T型ダイス | T-11、T-16 |
| 圧着ダイス | オス8-14、オス22-60<br>メス8、14、22、38、60 |
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

●ヘッド部保護カバー付
●ダイスは15Bと共通
●リチウムイオンバッテリ対応

圧着回数（満充電時）

| 回/mm | T20 | T26 | T44 | T60 | T76 | T98 | T122 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 回数 | 370 | 310 | 220 | 140 | 100 | 100 | 80 |

## NEW REC-Li16

Li 14.4V / T型 / 6角　近日発売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li16 |
| 適用 | T型コネクタ、6角圧縮端子・スリーブ |
| 範囲 | T型：T11～T365<br>6角：C12～C29 |

型番 **RECLi16**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 378,000円 |

本体価格 360,000円　消費税 18,000円

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li16 |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | アルミケース |
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| T型ダイス | T11、T16、T20、T26、T44、T60、T76、T98、T122、T154、T190、T240、T288、T365 |
| 6角ダイス | C12、C14、C16、C19、C22、C23、C26、C29 |

●ヘッド部保護カバー付
●ダイス別売
●ダイスは16号Bと共通

## REC-Li50

Li 14.4V / ケーブル / 機械

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li50 |
| 適用 | ケーブルカッタ |
| 切断能力 | 右表による |
| 寸法 | 110×365×130 |
| 質量 | 2.1kg |
| 公称出力 | -- |

型番 **RECLi50**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 181,650円 |

本体価格 173,000円　消費税 8,650円

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li50 |
| バッテリパック | BP-14LN(3Ah) |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

●ケーブルの種類、敷設状態、被覆の硬度、カッタの摩耗等により切断仕様範囲内でも切断できない場合があります
●長尺ケーブルの端末以外の切断時において、ケーブル被覆からの側圧抵抗の為、1回の作動では切断できない場合があります

| 電線種類 | 切断最大径 | 切断回数 |
|---|---|---|
| 硬銅より線 | 150㎟単芯(φ21) | 270 |
| 600V架橋ポリエチレ絶縁ビニルシースケーブル600V-CV | 150㎟3芯(φ46) | 110 |
| 同上 | 325㎟単芯(φ31) | 180 |
| 同上 | 500㎟単芯(φ38) | 110 |
| 600ビニル絶縁電線600V-IV | 500㎟単芯(φ35) | 140 |
| 6600V架橋ポリエチレ絶縁ビニルシースケーブル6600V-CV(CVT) | 500㎟単芯(φ45) | 90 |
| 600ビニル絶縁ビニルシースケーブル600V-VVR | 150㎟3芯(φ47) | 80 |

## REC-Li50Y

Li 14.4V / ケーブル / 機械

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li50Y |
| 適用 | ケーブルカッタ |
| 切断能力 | 右表による |
| 寸法 | 110×430×130 |
| 質量 | 2.8kg |
| 公称出力 | --- |

型番 **RECLi50Y**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 190,050円 |

本体価格 181,000円　消費税 9,050円

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li50Y |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

●ケーブルの種類、敷設状態、被覆の硬度、カッタの摩耗等により切断仕様範囲内でも切断できない場合があります
●長尺ケーブルの端末以外の切断時において、ケーブル被覆からの側圧抵抗の為、1回の作動では切断できない場合があります

| 電線種類 | 切断最大径 | 切断回数 |
|---|---|---|
| 架橋ポリエチレン電力ケーブル | 600V-CV150㎟3芯(φ46) | 80 |
| 同上 | 600V-CV325㎟単芯(φ31) | 180 |
| 同上 | 600V-CV500㎟単芯(φ38) | 90 |
| ビニル絶縁電線 | 600V-IV500㎟単芯(φ35) | 90 |
| 架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル | 6600V-CV(CVT)500㎟単芯(φ45) | 70 |
| ビニル絶縁ビニルシースケーブル丸形 | 600V-VVR 150㎟3芯(φ47) | 80 |
| 軟銅より線 | 150㎟単芯(φ21) | 290 |

## NEW REC-Li85YC

Li 14.4V / ケーブル　近日発売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | REC-Li85YC |
| 適用 | ケーブルカッタ |
| 範囲 | 右表による |

型番 **RECLi85YC**

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-Li85YC |
| バッテリパック | BP-14LN |
| 充電器 | CH-25LNW |
| ケース | W/Bケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| 肩掛ベルト | SPD-1 |

●ケーブルの種類、敷設状態、被覆の硬度、カッタの摩耗等により切断仕様範囲内でも切断できない場合があります
●長尺ケーブルの端末以外の切断時において、ケーブル被覆からの側圧抵抗の為、1回の作動では切断できない場合があります

| 電線種類 | 切断最大径 | 切断回数 |
|---|---|---|
| 架橋ポリエチレン電力ケーブル | 600V-CV150㎟3芯(φ46) | 60 |
| 同上 | 600V-CV500㎟単芯(φ38) | 45 |
| ビニル絶縁ビニルシースケーブル丸型 | 600V-VVR150㎟単芯(φ47) | 60 |
| 通信ケーブル | φ85 CCP,PEC,PEF | 45 |
| 鉛被ケーブル | φ85 | 45 |

## REC-55PDF

14.4V

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | REC-55PDF |
| 適　　用 | 軟鋼板 t3.2㎜<br>ステンレス板 t1.6㎜ |
| 寸　　法 | 330×315×70 |
| 質　　量 | 3.9kg |
| 公称出力 | 74kN |

型　番 REC55PDF

標準価格
税込価格 246,750円
本体価格 235,000円　消費税 11,750円

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | REC-55PDF |
| バッテリパック | BP-70MH |
| 充電器 | CH-3MH |
| セットボルト | ⅜、¾ |
| カラー | 大、中、小、特小、u型 |
| ケース | ダブルブローケース |

※各1在中

●4インチまで穴あけ可能
●首振りも自由自在
●パンチセット、ボルト、カラーは従来品と共通

使用パンチとパンチング可能回数目安

| 薄鋼電線管用 | | 厚鋼電線管用 | |
|---|---|---|---|
| パンチ、ダイ呼び | パンチング回数 | パンチ、ダイ呼び | パンチング回数 |
| A15 | 225 | B16 | 165 |
| A19 | 200 | B22 | 85 |
| A25 | 145 | B28 | 75 |
| A31 | 75 | B36 | 65 |
| A39 | 65 | B42 | 65 |
| A51 | 60 | B54 | 55 |
| A63 | 50 | B70 | 45 |
| A75 | 45 | B82 | 40 |
| | | B92 | 35 |
| | | B104 | 30 |

（満充電時の目安）

## アタッチメント収納ケース

収納例

※中のアタッチメントは全てオプションです。

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | 1520AT-収納ケース |
| 収納商品 | 15号B T形ダイス　7セット<br>325、16B系ダイス　17セット<br>CM系 6角ダイス　4セット<br>CM系 150AT-13Wと他全ネジダイス1種<br>CM系 T形用コマ1ヶ、圧縮用コマ1ヶ<br>CM系 150AT-S13<br>200M系 200AT-13WT、200AT-S16<br>パンチ 150AT-7PD又は200AT-9PD<br>カッタ 150AT-50YC又は200AT-50YC |

・小型軽量で5機種（REC-Li250M、REC-Li200M、REC-200M2H、REC-1520FMH、REC-150FM）共通のアタッチメントケースです。

型　番 1520ATC

標準価格
税込価格 16,170円
本体価格 15,400円　消費税 770円

## 肩かけベルトSPD1

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | SPD1 |
| 適　　用 | 肩かけベルト |

| 備　　考 | |
|---|---|
| フック数 | 1フック |

型　番 SPD1

標準価格
税込価格 2,730円
本体価格 2,600円　消費税 130円

## 肩かけベルトSLD1

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | SLD1 |
| 適　　用 | 肩かけベルト |

| 備　　考 | |
|---|---|
| フック数 | 2フック |

型　番 SLD1

標準価格
税込価格 2,730円
本体価格 2,600円　消費税 130円

■バッテリの充電は使いきってから充電してください（リチウムイオンバッテリ以外）
■残量が残ったまま充電すると寿命が極端に短くなります（リチウムイオンバッテリ以外）
■工具を使用しない期間はバッテリを本体から外しターミナルキャップを装着した上で保管してください
■工具を使用する前日よりリフレッシュ充電を行い、バッテリの活性化を施してください
■6V以外のバッテリはCH-3MHで充電可能です（リチウムイオンバッテリ以外）
■リチウムイオン電池を長持ちさせるために、工具を使用しない場合は、周囲温度10℃～30℃の風通しの良い場所で保管してください。

## ニッケル・カドミウム電池

### BP-6VR

6V

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | BP-6VR |
| 電池種類 | 円筒密閉型ニッケルカドミウム |
| 公称電圧 | DC6V |
| 定格容量 | 1.3Ah |
| 寸　　法 | 62×95×54 |
| 質　　量 | 0.3kg |
| 対応充電器 | CH-15MC |
| 型　　番 | BP6VR |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 11,130円 |
| 本体価格 10,600円　消費税 530円 | |

### BP-70I

14.4V

インジケータ付

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | BP-70I |
| 電池種類 | 円筒密閉型ニッケルカドミウム |
| 公称電圧 | DC14.4V |
| 定格容量 | 1.3Ah |
| 寸　　法 | 100×137×76 |
| 質　　量 | 0.75kg |
| 対応充電器 | CH-3MH･CH-70DCH |
| 型　　番 | BP70I |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 27,720円 |
| 本体価格 26,400円　消費税 1,320円 | |

### BP-12E

12V

インジケータ付

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | BP-12E |
| 電池種類 | 円筒密閉型ニッケルカドミウム |
| 公称電圧 | DC12V |
| 定格容量 | 1.7Ah |
| 寸　　法 | 100×94×75 |
| 質　　量 | 0.65kg |
| 対応充電器 | CH-3MH |
| 型　　番 | BP12E |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 27,720円 |
| 本体価格 26,400円　消費税 1,320円 | |

### BP-12F

12V

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | BP-12F |
| 電池種類 | 円筒密閉型ニッケルカドミウム |
| 公称電圧 | DC12V |
| 定格容量 | 2.0Ah |
| 寸　　法 | 100×94×75 |
| 質　　量 | 0.68kg |
| 対応充電器 | CH-3MH |
| 型　　番 | BP12F |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 17,220円 |
| 本体価格 16,400円　消費税 820円 | |

## ニッケル・水素電池

### BP-12MH

12V

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | BP-12MH |
| 電池種類 | 円筒密閉型ニッケル水素 |
| 公称電圧 | DC12V |
| 定格容量 | 3.0Ah |
| 寸　　法 | 100×94×75 |
| 質　　量 | 0.72kg |
| 対応充電器 | CH-3MH |
| 型　　番 | BP12MH |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 20,790円 |
| 本体価格 19,800円　消費税 990円 | |

### BP-70MH

14.4V

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | BP-70MH |
| 電池種類 | 円筒密閉型ニッケル水素 |
| 公称電圧 | DC14.4V |
| 定格容量 | 3.0Ah |
| 寸　　法 | 100×137×70 |
| 質　　量 | 0.85kg |
| 対応充電器 | CH-3MH･CH-70DCH |
| 型　　番 | BP70MH |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 27,720円 |
| 本体価格 26,400円　消費税 1,320円 | |

## リチウムイオン充電システム

### BP-14LN

Li 14.4V

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | BP-14LN |
| 電池種類 | リチウムイオン |
| 公称電圧 | DC14.4V |
| 定格容量 | 3.0Ah |
| 寸法 | 107×80×63 |
| 質量 | 0.57kg |
| 対応充電器 | CH-25LNW |
| 型番 | BP14LN |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 28,980円 |
| 本体価格 27,600円 | 消費税 1,380円 |

### CH-25LNW

Li 14.4V

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | CH-25LNW |
| 適用 | リチウムイオン充電器 |
| 入力電圧 | AC100V~240V 50/60Hz |
| 入力容量 | 1.45A (100V) 0.65A (240V) |
| 充電電圧 | 10.8～28.8V |
| 寸法 | 230×80×145 |
| 質量 | 1.6kg |
| 型番 | CH25LNW |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 34,335円 |
| 本体価格 32,700円 | 消費税 1,635円 |

## リチウムバッテリパック変換アダプタ

### BAL-12

●今お使いのニッカドタイプバッテリ充電式工具にリチウムイオンバッテリがご使用いただけます。

| 型番 | BAL12 |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 15,225円 |
| 本体価格 14,500円 | 消費税 725円 |

### BAL-14

●今お使いのニッカドタイプバッテリ充電式工具にリチウムイオンバッテリがご使用いただけます。
●据置式大型工具の旧タイプにはご使用できません。

○ ×
スライドベースタイプ

| 型番 | BAL14 |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 9,135円 |
| 本体価格 8,700円 | 消費税 435円 |

アダプターセット（イメージ）

## 充電器

### CH-3MH

12V 14.4V

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | CH-3MH |
| 適用 | 充電器 |
| 範囲 | 12V・14.4V充電器 |
| 全長 | 195×70×118 |
| 質量 | 1.04kg |
| 入力電圧 | 単相交流100V |
| 周波数 | 50/60H |
| 型番 | CH3MH |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 32,760円 |
| 本体価格 31,200円 | 消費税 1,560円 |

### CH-70DCH

14.4V

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | CH-70DCH |
| 適用 | カーチャージャ |
| 範囲 | 14.4V充電器 |
| 全長 | 200×95×115 |
| 質量 | 0.58kg |
| 入力電圧・周波数 | DC10～32V |
| 型番 | CH70DCH |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 31,500円 |
| 本体価格 30,000円 | 消費税 1,500円 |

### CH-15MC

6V

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | CH-15MC |
| 適用 | 充電器 |
| 範囲 | 6V用充電器 |
| 全長 | 170×64×110 |
| 質量 | 0.55kg |
| 入力電圧 | 単相交流100V |
| 周波数 | 50/60Hz |
| 型番 | CH15MC |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 20,580円 |
| 本体価格 19,600円 | 消費税 980円 |

## ミニ12

［R形］［B形］［P形］［棒形］

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | ミニ12 |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 1.25、2.0 |
| 全長 | 185mm |
| 質量 | 210g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | M12 |

標準価格
税込価格　6,930円
本体価格 6,600円　消費税 330円

| サイズ | 1.25 | 2 | 5.5 | 8 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | | | |

- JIS C 9711適合
- 端子に刻印がされます
- 耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- 圧着目視:実圧着時にダイス先端がタッチしているか確認ください

## PALM-125

［R形］［B形］［P形］［棒形］

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | PALM-125 |
| 適用 | 銅線用裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 1.25、2.0、5.5、 |
| 全長 | 176mm |
| 質量 | 240g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | PALM125 |

標準価格
税込価格　7,770円
本体価格 7,400円　消費税 370円

| サイズ | 1.25 | 2 | 5.5 | 8 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | | |

- JIS C 9711適合

## 5N18

［R形］［B形］［P形］［棒形］

- ペンチ差しは別売りです

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 5N18 |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 1.25、2.0、3.5、5.5、8 |
| 全長 | 275mm |
| 質量 | 430g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | 5N18 |

標準価格
税込価格　6,510円
本体価格 6,200円　消費税 310円

| サイズ | 1.25 | 2 | 5.5 | 8 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | ● | |

- JIS C 9711適合
- 端子に刻印がされます
- 耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- 圧着目視:実圧着時にダイス先端がタッチしているか確認ください
- 3.5㎟は5.5㎟でご使用ください

## 214A

［R形］［B形］［P形］［棒形］

- ペンチ差しは別売りです

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 214A |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 2.0、3.5、5.5、8、14 |
| 全長 | 297mm |
| 質量 | 570g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | 214A |

標準価格
税込価格　12,285円
本体価格 11,700円　消費税 585円

| サイズ | 1.25 | 2 | 5.5 | 8 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | | ● | ● | ● | ● |

- JIS C 9711適合
- 端子に刻印がされます
- 耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- 圧着目視:実圧着時にダイス先端がタッチしているか確認ください
- 3.5㎟は5.5㎟でご使用ください

## IS-1

［E形］

- ペンチ差しは別売りです

第2種電気工事士
試験必須工具

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | IS-1 |
| 適用 | リングスリーブ |
| 範囲 | ㊛・小・中・大 |
| 全長 | 290mm |
| 質量 | 480g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | IS1 |

標準価格
税込価格　7,350円
本体価格 7,000円　消費税 350円

| サイズ | ㊛ | 小 | 中 | 大 | |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | ● | |

- JIS C 9711適合
- 端子に刻印がされます
- 耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- 圧着目視:実圧着時にダイス先端がタッチしているか確認ください

## PALM-IS

[E形]

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | PALM-IS |
| 適用 | リングスリーブ |
| 範囲 | ㊗・小・中 |
| 全長 | 181mm |
| 質量 | 250g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | PALMIS |

| サイズ | ㊗ | 小 | 中 | 大 | |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | | |

標準価格
税込価格 7,980円
本体価格 7,600円 消費税 380円

●JIS C 9711適合

## C125

[R形] [B形] [P形] [棒形]

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | C125 |
| 適用 | 裸圧着端子・切断・皮むき・ビスカッタ |
| 範囲 | 1.25、2.0、3.5、5.5 |
| 全長 | 210mm |
| 質量 | 220g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱10コ入 |
| 型番 | C125 |

| サイズ | 1.25 | 2 | 5.5 | 8 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | | |

標準価格
税込価格 3,780円
本体価格 3,600円 消費税 180円

●M3、M4、M5の簡易ネジカッター付(ISO)
●0.75、0.9、1.25、2.0、3.5、5.5の簡易ストッパー付

## 3号D

[R形] [B形] [P形]

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 3号D |
| 適用 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 1.25 |
| 全長 | 265㎜ |
| 質量 | 455g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | 3GD |

| サイズ | 0.3 | 0.5 | 1.25 | 2 | 5.5 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | | | ● | | |

標準価格
税込価格 17,115円
本体価格 16,300円 消費税 815円

## 4号D

[R形] [B形] [P形]

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 4号D |
| 適用 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 2.0 |
| 全長 | 265㎜ |
| 質量 | 455g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | 4GD |

| サイズ | 0.3 | 0.5 | 1.25 | 2 | 5.5 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | | | | ● | |

標準価格
税込価格 17,115円
本体価格 16,300円 消費税 815円

## 34号

[R形] [B形] [P形]

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 34号 |
| 適用 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 1.25、2.0 |
| 全長 | 275㎜ |
| 質量 | 490g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | 34G |

| サイズ | 0.3 | 0.5 | 1.25 | 2 | 5.5 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | | | ● | ● | |

標準価格
税込価格 22,155円
本体価格 21,100円 消費税 1,055円

## 5号

［R形］
［B形］
［P形］

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 5号 |
| 適用 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 3.5、5.5 |
| 全長 | 325㎜ |
| 質量 | 900g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | 5G |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 31,815円 |
| 本体価格 30,300円　消費税 1,515円 | |

| サイズ | 0.3 | 0.5 | 1.25 | 2 | 5.5 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | | | | | ● |

## PALM-032A

［R形］
［B形］
［P形］

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | PALM-032A |
| 適用 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 0.3、0.5、1.25、2.0 |
| 全長 | 180㎜ |
| 質量 | 250g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | PM032A |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 11,130円 |
| 本体価格 10,600円　消費税 530円 | |

| サイズ | 0.3 | 0.5 | 1.25 | 2 | 5.5 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | ● | |

## A125

［R形］
［B形］
［P形］

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | A125 |
| 適用 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 1.25、2.0、3.5、5.5 |
| 全長 | 210㎜ |
| 質量 | 220g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱10コ入 |
| 型番 | A125 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 3,780円 |
| 本体価格 3,600円　消費税 180円 | |

| サイズ | 1.25 | 2 | 5.5 | 8 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | | |

●M3、M4、M5の簡易ネジカッター付(ISO)
●0.75、0.9、1.25、2.0、3.5、5.5の簡易ストッパー付

## 34S

［R形］
［B形］
［P形］

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 34S |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ<br>絶縁被覆付圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 1.25、2.0 |
| 全長 | 195㎜ |
| 質量 | 350g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱5コ入 |
| 型番 | 34S |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 27,300円 |
| 本体価格 26,000円　消費税 1,300円 | |

| サイズ | 1.25 | 2 | 5.5 | 8 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | | | |

●ダイス交換にて裸・絶縁端子の圧着可能

## PALM-7

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | PALM-7 |
| 適用 | 絶縁被覆付閉端接続子 |
| 範囲 | CE-1、CE-2、CE-5 |
| 全長 | 182㎜ |
| 質量 | 250g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | PALM7 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 11,025円 |
| 本体価格 10,500円　消費税 525円 | |

| サイズ | CE-1 | CE-2 | CE-5 | CE-8 | |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | | |

## 7号A

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 7号A |
| 適用 | 絶縁被覆付閉端接続子 |
| 範囲 | CE-1、CE-2、CE-5 |
| 全長 | 275㎜ |
| 質量 | 430g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | 7GA |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 11,235円 |
| 本体価格 10,700円 消費税 535円 | |

| サイズ | CE-1 | CE-2 | CE-5 | CE-8 | |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | | |

## 8号

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 8号 |
| 適用 | 絶縁被覆付閉端接続子 |
| 範囲 | CE-2、CE-5、CE-8 |
| 全長 | 325㎜ |
| 質量 | 630g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱6コ入 |
| 型番 | 8G |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 12,075円 |
| 本体価格 11,500円 消費税 575円 | |

| サイズ | CE-1 | CE-2 | CE-5 | CE-8 | |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | | ● | ● | ● | |

## B125

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | B125 |
| 適用 | 連鎖型圧着端子・切断・皮むき・ビスカッタ |
| 範囲 | 1.25、2.0、5.5 |
| 全長 | 210㎜ |
| 質量 | 220g |
| 梱包 | ブリスタパックで1箱10コ入 |
| 型番 | B125 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 3,780円 |
| 本体価格 3,600円 消費税 180円 | |

| サイズ | 1.25 | 2 | 5.5 | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | | |

●M3、M4、M5の簡易ネジカッター付(ISO)
●0.75、0.9、1.25、2.0、3.5、5.5の簡易ストッパー付

※連鎖型圧着端子の適用範囲内であっても使用できない場合があります。メーカーへお問い合わせください。

## F-200

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | F-200 |
| 適用 | 連鎖型圧着端子 |
| 範囲 | 0.75、1.25、2.0 |
| 全長 | 270㎜ |
| 梱包 | 470g |
| 型番 | F200 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 28,560円 |
| 本体価格 27,200円 消費税 1,360円 | |

| サイズ | 0.75 | 1.25 | 2.0 | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 範囲 | ● | ● | ● | | |

※連鎖型圧着端子の適用範囲内であっても使用できない場合があります。メーカーへお問い合わせください。

## NEW APS-1

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | APS-1 |
| 適用 | 5N18・214A・IS-1兼用ペンチ差し |
| 型番 | APS1 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 2,048円 |
| 本体価格 1,950円 消費税 98円 | |

## 9H-60

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 9H-60 |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 5.5～60 |
| 寸法 | 364㎜ |
| 質量 | 2.1kg |
| 公称出力 | 54kN |

型番 **9H60**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 98,910円 |
| 本体価格 94,200円 | 消費税 4,710円 |

| 標準セット | | |
|---|---|---|
| 工具本体 | | 9H-60 |
| 圧着ダイス | オス | 14-38、60 |
| | メス | 14、22、38、60 |
| ケース | | WBケース |

| オプション | | |
|---|---|---|
| 圧着ダイス | オス | 5.5、8 |
| | メス | 5.5、8 |

適用範囲

| 5.5 | 8 | 14 | 22 | 38 |
|---|---|---|---|---|
| ○ | ○ | ● | ● | ● |
| 60 | 70 | 80 | 100 | 150 |
| ● | -- | -- | -- | -- |
| 180 | 200 | 250 | 325 | |
| -- | -- | -- | -- | |

- ●溶接箇所が無い構造
- ●JIS C 9711 適合
- ●耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- ●14･22･38･60㎟毎に端子に刻印されます
- ●5.5㎟･8㎟はオプション
- ●ダイスはREC-60系 共通

## EP-1460

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | EP-1460 |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 14～60 |
| 寸法 | 325㎜ |
| 質量 | 2.0kg |
| 公称出力 | 42kN |

型番 **EP1460**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 84,000円 |
| 本体価格 80,000円 | 消費税 4,000円 |

| 標準セット | | |
|---|---|---|
| 工具本体 | | EP-1460 |
| 圧着ダイス | オス | 14-38、60 |
| | メス | 14-60 |
| ケース | | WBケース |

適用範囲

| 5.5 | 8 | 14 | 22 | 38 |
|---|---|---|---|---|
| -- | -- | ● | ● | ● |
| 60 | 70 | 80 | 100 | 150 |
| ● | -- | -- | -- | -- |
| 180 | 200 | 250 | 325 | |
| -- | -- | -- | -- | |

- ●溶接箇所が無い構造
- ●JIS C 9711 適合
- ●耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- ●刻印は1種類の14-60となります

## EP-150A

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | EP-150A |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 14～150 |
| 寸法 | 512㎜ |
| 質量 | 3.7kg |
| 公称出力 | 90kN |

型番 **EP150A**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 115,500円 |
| 本体価格 110,000円 | 消費税 5,500円 |

| 標準セット | | |
|---|---|---|
| 工具本体 | | EP-150A |
| 圧着ダイス | オス | 14、22、38-70、80-150 |
| | メス | ロータリーダイス |
| ケース | | WBケース |

適用範囲

| 5.5 | 8 | 14 | 22 | 38 |
|---|---|---|---|---|
| -- | -- | ● | ● | ● |
| 60 | 70 | 80 | 100 | 150 |
| ● | ● | ● | ● | ● |
| 180 | 200 | 250 | 325 | |
| -- | -- | -- | -- | |

- ●溶接箇所が無い構造
- ●JIS C 9711 適合
- ●耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- ●ロータリーダイスでメスダイスが紛失しない構造

## 12号A

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 12号A |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 8～325 |
| 寸法 | 210㎜ |
| 質量 | 7.5kg |
| 公称出力 | 226kN |

型番 **12GA**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 195,300円 |
| 本体価格 186,000円 | 消費税 9,300円 |

ポンプ別売

| 標準セット | | |
|---|---|---|
| 工具本体 | | 12号A |
| 圧着ダイス | オス | 22-60、70-100、150-325 |
| | メス | 60、80、100、150、180、200、325 |
| ケース | | 鉄ケース |

| オプション | | |
|---|---|---|
| 圧着ダイス | オス | 8-14 |
| | メス | 8、14、22、38、70 |

適用範囲

| 5.5 | 8 | 14 | 22 | 38 |
|---|---|---|---|---|
| -- | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 60 | 70 | 80 | 100 | 150 |
| ● | ○ | ● | ● | ● |
| 180 | 200 | 250 | 325 | |
| ● | ● | -- | ● | |

- ●JIS C 9711 適合
- ●耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- ●本製品は、イズミ製のJIS規格(JIS C 9711)対応ポンプと組み合わせて使用すると、JIS C 9711に適合します
- ●250㎟電線は325用端子で圧着してください

## 12号H

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 12号H |
| 適用 | 裸圧着端子・スリーブ |
| 範囲 | 22～325 |
| 寸法 | 287㎜ |
| 質量 | 4.8kg |
| 公称出力 | 196kN |

型番 **12GH**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 212,100円 |
| 本体価格 202,000円 | 消費税 10,100円 |

ポンプ別売

| 標準セット | | |
|---|---|---|
| 工具本体 | | 12号H |
| 圧着ダイス | オス | 22-60、70-100、150-200、250、325 |
| | メス | 60、80、100、150、180、200、325 |
| ケース | | 鉄ケース |

| オプション | | |
|---|---|---|
| 圧着ダイス | オス | |
| | メス | 22、38、70 |

適用範囲

| 5.5 | 8 | 14 | 22 | 38 |
|---|---|---|---|---|
| -- | -- | -- | ○ | ○ |
| 60 | 70 | 80 | 100 | 150 |
| ● | ○ | ● | ● | ○ |
| 180 | 200 | 250 | 325 | |
| ● | ● | -- | ● | |

- ●ヘッド部保護カバー付
- ●JIS C 9711 適合
- ●耐久回数はJIS規格に規定する回数に合格しています
- ●ダイスはREC-325系と共通
- ●本製品は、イズミ製のJIS規格(JIS C 9711)対応ポンプと組み合わせて使用すると、JIS C 9711に適合します
- ●250㎟電線は325用端子で圧着してください

(注)適用範囲の○はオプション、●は標準

## AC-5N.D

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | AC-5N.D |
| 適　用 | 空気式 |
| 範　囲 | ダイス交換式（右記明記） |
| 寸　法 | 190×99×92 |
| 質　量 | 2.0kg（本体） |
| 公称出力 | 12.7kN |
| 型　番 | AC5ND |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 179,500円 |
| 本体価格 171,000円　消費税 8,550円 | |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | AC-5N.D |
| フットペダル | AF-2 |
| ホース | 2本（2M）PT1/4金具付 |

| オプション | | |
|---|---|---|
| ダイス | 1号ヘッド | 裸圧着端子・スリーブ用1.25～5.5 |
| | 3号ヘッド | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ用1.25 |
| | 4号ヘッド | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ用2.0 |
| | 5号ヘッド | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ用5.5 |
| | 7号ヘッド | 絶縁被覆付閉端接続子CE-2、CE-5 |
| | 8号ヘッド | 絶縁被覆付閉端接続子CE-1、CE-8 |
| | F200ヘッド | 連鎖型圧着端子0.75～2 |
| | カッタヘッド | 銅線φ6、アルミ線φ7 |
| | 特注ヘッド | お客様の指定端子 |

●ダイス／EC-6 共通

※各種ヘッド（別売）

## EC-6

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | EC-6 |
| 適　用 | AC100V式<br>ダイス交換式（右記明記） |
| 寸　法 | 290×265×150 |
| 質　量 | 12kg |
| 公称出力 | 12.7kN |
| 型　番 | EC6 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 300,300円 |
| 本体価格 286,000円　消費税 14,300円 | |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | EC-6 |

| オプション | | |
|---|---|---|
| ダイス | 1号ヘッド | 裸圧着端子・スリーブ用1.25～5.5 |
| | 3号ヘッド | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ用1.25 |
| | 4号ヘッド | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ用2.0 |
| | 5号ヘッド | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ用5.5 |
| | 7号ヘッド | 絶縁被覆付閉端接続子CE-2、CE-5 |
| | 8号ヘッド | 絶縁被覆付閉端接続子CE-1、CE-8 |
| | F200ヘッド | 連鎖型圧着端子0.75～2 |
| | カッタヘッド | 銅線φ6、アルミ線φ7 |
| | 特注ヘッド | お客様の指定端子 |

●ダイス／AC-5N.D 共通

AC100V

※各種ヘッド（別売）

## EC-5A用ダイス

本体生産終了

| 受注生産品 | | |
|---|---|---|
| ダイス | R-1 | 裸圧着端子・スリーブ用1.25 |
| | R-2 | 裸圧着端子・スリーブ用2.0 |
| | R-5 | 裸圧着端子・スリーブ用5.5 |
| | N-1 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ用1.25 |
| | N-2 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ用2.0 |
| | N-5 | 絶縁被覆付圧着端子・スリーブ用5.5 |
| | C-1 | 絶縁被覆付閉端接続子CE-1 |
| | C-2 | 絶縁被覆付閉端接続子CE-2 |
| | C-5 | 絶縁被覆付閉端接続子CE-5 |
| | F-1 | 連鎖型圧着端子1.25 |
| | F-2 | 連鎖型圧着端子2.0 |

●ダイスのみの販売となります

## オプション

### 9H-60

| 品名 | 税込価格 | 本体価格 | 消費税 |
|---|---|---|---|
| オスダイス 5.5 | 9,765円 | 9,300円 | 465円 |
| メスダイス 5.5 | 9,240円 | 8,800円 | 440円 |
| オスダイス 8 | 9,765円 | 9,300円 | 465円 |
| メスダイス 8 | 9,240円 | 8,800円 | 440円 |

### 12号H

| 品名 | 税込価格 | 本体価格 | 消費税 |
|---|---|---|---|
| メスダイス 22 | 10,655円 | 11,100円 | 555円 |
| メスダイス 70 | 10,655円 | 11,100円 | 555円 |
| メスダイス 38 | 10,655円 | 11,100円 | 555円 |

### AC-5N.D ダイス（EC-6共通）

| 品名 | 税込価格 | 本体価格 | 消費税 |
|---|---|---|---|
| 1号ヘッド | 15,015円 | 14,300円 | 715円 |
| 7号ヘッド | 15,015円 | 14,300円 | 715円 |
| 3号ヘッド | 21,630円 | 20,600円 | 1,030円 |
| 8号ヘッド | 15,015円 | 14,300円 | 715円 |
| 4号ヘッド | 21,630円 | 20,600円 | 1,030円 |
| F-200号ヘッド | 31,500円 | 30,000円 | 1,500円 |
| 5号ヘッド | 21,630円 | 20,600円 | 1,030円 |

### 12号A

| 品名 | 税込価格 | 本体価格 | 消費税 |
|---|---|---|---|
| オスダイス 8-14 | 10,605円 | 10,100円 | 505円 |
| メス 22 | 10,605円 | 10,100円 | 505円 |
| メス 8 | 10,605円 | 10,100円 | 505円 |
| メス 38 | 10,605円 | 10,100円 | 505円 |
| メス 14 | 10,605円 | 10,100円 | 505円 |
| メス 70 | 10,605円 | 10,100円 | 505円 |

### EC-5ダイス

| 品名 | 税込価格 | 本体価格 | 消費税 |
|---|---|---|---|
| R-1 | 9,870円 | 9,400円 | 470円 |
| N-1 | 21,420円 | 20,400円 | 1,020円 |
| R-2 | 9,870円 | 9,400円 | 470円 |
| N-2 | 21,420円 | 20,400円 | 1,020円 |
| R-5 | 9,870円 | 9,400円 | 470円 |
| N-3 | 21,420円 | 20,400円 | 1,020円 |
| C-1 | 9,870円 | 9,400円 | 470円 |
| F-1（受注生産） | 31,500円 | 30,000円 | 1,500円 |
| C-2 | 9,870円 | 9,400円 | 470円 |
| F-2（受注生産） | 31,500円 | 30,000円 | 1,500円 |
| C-5 | 9,870円 | 9,400円 | 470円 |

## EH-2C

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | EH-2C |
| 適　用 | T形コネクタ |
| 範　囲 | T-11、T-16 |
| 寸　法 | 320㎜ |
| 質　量 | 630g |
| 公称出力 | 19.5kN |
| 型　番 | EH2C |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 22,155円 |
| 本体価格 21,100円　消費税 1,055円 | |

## 15号B

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | 15号B |
| 適　用 | T形コネクタ、裸圧着端子スリーブ |
| 範　囲 | T-11~T-122 |
| 寸　法 | 460㎜ |
| 質　量 | 2.9kg |
| 公称出力 | 59kN |
| 型　番 | 15GB |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 145,950円 |
| 本体価格 139,000円　消費税 6,950円 | |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | 15号B |
| ダイス | T20、T26、T44、T60、T76、T98、T122 |
| ケース | W/Bケース |

※各1在中

15号B

| オプション | |
|---|---|
| T形ダイス | T11、T16 |
| 圧着ダイス | オス8-14、22-60 メス8、14、22、38、60 |

●ヘッド部保護カバー付

## EP-365

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | EP-365 |
| 適　用 | T形コネクタ、6角圧縮端子・スリーブ |
| 範　囲 | T型：T11~T365<br>6角：C12~C29 |
| 寸　法 | 610㎜ |
| 質　量 | 5.7kg |
| 公称出力 | 118kN |
| 型　番 | EP365 |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 210,000円 |
| 本体価格 200,000円　消費税 10,000円 | |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | EP-365 |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

EP-365

| オプション | |
|---|---|
| T形ダイス | T11、T16、T20、T26、T44、T60、T76、T98、T122、T154、T190、T240、T288、T365 |
| 6角ダイス | C12、C14、C16、C19、C22、C23、C26、C29 |

●ダイス別売
●ダイスはREC-365系と共通

## 16号B

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | 16号B |
| 適　用 | T形コネクタ、6角圧縮端子・スリーブ |
| 範　囲 | T型：T11~T365<br>6角：C12~C32 |
| 寸　法 | 286㎜ |
| 質　量 | 4.5kg |
| 公称出力 | 118kN |
| 型　番 | 16GB |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 217,350円 |
| 本体価格 207,000円　消費税 10,350円 | |

ポンプ別売

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | 16号B |
| T型ダイス | T154、T190、T240、T288、T365 |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

16号B

| オプション | |
|---|---|
| T形ダイス | T11、T16、T20、T26、T44、T60、T76、T98、T122 |
| 6角ダイス | C12、C14、C16、C19、C22、C23、C26、C29、C30、C32 |

●T-154~T365標準セット
●ダイスはEP-325・REC-200M系・REC-Li250・1520AT-T240と共通
●6角圧縮150mm2以上をご使用の場合、圧縮完了時ダイスを外す必要があります

## EP-520C

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　名 | EP-520C |
| 適　用 | T形コネクタ、6角圧縮端子・スリーブ |
| 範　囲 | T型：T122~T700<br>6角：C12~C47 |
| 寸　法 | 380㎜ |
| 質　量 | 17.5kg |
| 公称出力 | 294kN |
| 型　番 | EP520C |
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 218,400円 |
| 本体価格 208,000円　消費税 10,400円 | |

ポンプ別売

| 標準セット | | |
|---|---|---|
| 工具本体 | | EP-520C |
| ケース | 本体 | スチールケース |
| | ダイス | 8セット収納ケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| T形ダイス | T122、T154、T190、T240、T288、T365、T450、T560、T700 |
| 6角ダイス | C12、C14、C16、C19、C22、C23、C26、C29、C30、C32、C36、C38、C42、C47 |

●ダイス別売
●専用ダイス

# EP-1000A

受注生産品

T型　6角

ポンプ別売

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | EP-1000A |
| 適　　用 | T形コネクタ、6角圧縮端子・スリーブ |
| 範　　囲 | T型：受注生産<br>6角：C12～C64 |
| 寸　　法 | 396㎜ |
| 質　　量 | 30kg |
| 公称出力 | 490kN |
| 型　　番 | EP1000A |

| 標 準 価 格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 498,750円 |
| 本体価格 475,000円 | 消費税 23,750円 |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工 具 本 体 | EP1000A |
| ケ　ー　ス | スチールケース |

※各1在中

| オプション（受注生産） | |
|---|---|
| T形ダイス | 122-700 |
| 6角ダイス | C12、C14、C19、C23、C26、C29、C32、C36、C38、C42、C47、C51、C56、C64 |

●ダイス別売
●専用ダイス

# コネクター

IZUMIのT形コネクタは
屋内、屋外（配電線を除く）、ビルディング、トンネル内などの電線の分岐に使われています。

T形コネクタ寸法

## T形コネクタとC形コネクタの違い【T形コネクタ(Tコン)とC形コネクタ(Cコン)の見分け方】

T形コネクタはNTT規格の分岐線用コネクタで銀色（錫メッキ）のプレス加工です。刻印は（T-60）と中に入れる電線の合計サイズの最大が表示され、その範囲であれば何本電線を入れても構いません。C形コネクタは電力会社の配電規格の分岐コネクタで色は銅色のそのままです。配電引込線にはこのコネクタでなければなりません。刻印は（60-38）と中に入れる電線が2本と決まっています。

## 各コネクタ適用工具一覧表

注1はREC-1520JMHでアタッチメント1520AT-T240を使用した場合です。

| T型コネクタ名称 | 適用ダイス名称 | EH-2C | 15B<br>Li15<br>REC-Li200M<br>REC-1520JMH | REC-1520JMH<br>REC-Li250M | EP365<br>REC-365CH | EP325<br>16号B | EP520C |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 工具名 | | | | | |
| T-11 | T11 | ○(固定) | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| T-16 | T16 | ○(固定) | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| T-20 | T20 | | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| T-26 | T26 | | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| T-44 | T44 | | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| T-60 | T60 | | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| T-76 | T76 | | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| T-98 | T98 | | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| T-122 | T122 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| T-154 | T154 | | | 注1 ○ | ○ | ○ | ○ |
| T-190 | T190 | | | 注1 ○ | ○ | ○ | ○ |
| T-240 | T240 | | | 注1 ○ | ○ | ○ | ○ |
| T-288 | T288 | | | | ○ | ○ | ○ |
| T-365 | T365 | | | | ○ | ○ | ○ |
| T-450 | T450 | | | | | | ○ |
| T-560 | T560 | | | | | | ○ |
| T-700 | T700 | | | | | | ○ |

## T形コネクタ寸法と梱包仕様

■ご注文は梱包数・小箱単位となります

| 品番 | 各部の寸法(㎜) H1 | H2 | W | L | T | C | 圧縮回数と位置 回数 | S | 適用電線 合計断面積(㎟) | 梱包数 小箱 | 梱包数 大箱(小箱6コ入) | 1ヶの質量 | 標準単価(1ヶ) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| T-11 | 9.5 | 6.3 | 6.2 | 12 | 1.6 | 4.0 | 2 | 6 | 7.5～11 | 500 | 3,000 | 2.72g | 70円（本体価格67円+消費税3円） |
| T-16 | 11.8 | 7.8 | 7.3 | 13 | 2.0 | 5.0 | 2 | 7 | 11.5～16 | 500 | 3,000 | 4.51g | 92円（本体価格88円+消費税4円） |
| T-20 | 12.8 | 8.6 | 9.7 | 13 | 2.9 | 5.1 | 1 | - | 14～20 | 500 | 3,000 | 5.74g | 86円（本体価格82円+消費税4円） |
| T-26 | 14.7 | 10.2 | 10.9 | 16 | 3.2 | 6.5 | 1 | - | 21～26 | 300 | 1,800 | 8.71g | 102円（本体価格98円+消費税4円） |
| T-44 | 19.0 | 13.4 | 14.4 | 20 | 4.0 | 8.5 | 1 | - | 27～44 | 150 | 900 | 18.37g | 148円（本体価格141円+消費税7円） |
| T-60 | 21.0 | 15.4 | 15.1 | 22 | 4.0 | 9.7 | 2 | 11 | 45～60 | 100 | 600 | 22.50g | 173円（本体価格165円+消費税8円） |
| T-76 | 24.4 | 17.3 | 17.6 | 22 | 5.0 | 10.8 | 2 | 11 | 61～76 | 80 | 480 | 33.09g | 228円（本体価格218円+消費税10円） |
| T-98 | 27.8 | 20.8 | 18.8 | 25 | 5.0 | 13.8 | 2 | 11 | 77～98 | 60 | 360 | 41.92g | 271円（本体価格259円+消費税12円） |
| T-122 | 29.8 | 22.1 | 21.2 | 26 | 5.5 | 13.5 | 2 | 12 | 99～122 | 50 | 300 | 54.30g | 333円（本体価格318円+消費税15円） |
| T-154 | 34.0 | 25.7 | 24.4 | 28 | 6.0 | 17.0 | 3 | 8.5 | 123～154 | 50 | 300 | 75.00g | 434円（本体価格414円+消費税20円） |
| T-190 | 37.0 | 28.5 | 25.4 | 35 | 6.0 | 17.4 | 3 | 10.5 | 155～190 | 35 | 210 | 100.80g | 563円（本体価格537円+消費税26円） |
| T-240 | 40.0 | 30.2 | 28.5 | 40 | 7.0 | 19.0 | 3 | 13 | 191～240 | 25 | 150 | 150.00g | 766円（本体価格730円+消費税36円） |
| T-288 | 44.5 | 34.7 | 31.1 | 45 | 7.0 | 22.3 | 3 | 14.5 | 241～288 | 15 | 90 | 198.00g | 978円（本体価格932円+消費税46円） |
| T-365 | 47.5 | 37.7 | 34.0 | 50 | 7.0 | 24.8 | 3 | 16 | 289～365 | 13 | 78 | 221.60g | 1,147円（本体価格1,093円+消費税54円） |
| T-450 | 57.5 | 42.5 | 41.0 | 60 | 10.0 | 28.0 | 3 | 18.5 | 366～450 | 10 | 60 | 450.00g | 3,568円（本体価格3,399円+消費税169円） |
| T-560 | 62.0 | 46.0 | 45.0 | 65 | 11.0 | 31.0 | 3 | 20 | 451～560 | 8 | 48 | 590.00g | 4,444円（本体価格4,233円+消費税211円） |
| T-700 | 68.0 | 51.0 | 49.5 | 70 | 12.0 | 34.0 | 3 | 21 | 561～700 | 6 | 36 | 750.00g | 5,701円（本体価格5,430円+消費税271円） |

## T形コネクタ電線組合せ表

備　考　1. 記入の数値はT形コネクタの品番T-「　」を示す。適用工具は、赤字EH-2C、青字15号B、緑字16号B、紫字EP-520C　2. 圧縮形導体の電線組合せは除く。

| 本線㎟ ＼ 分岐線㎟ | 2(φ1.6) | 3.5(φ2.0) | 5.5(φ2.6) | 8 | 14 | 22 | 38 | 60 | 100 | 150 | 200 | 250 | 325 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5.5(φ2.6) | 11 | 11 | 11 | | | | | | | | | | |
| 8 | 11 | 16 | 16 | 16 20 | | | | | | | | | |
| 14 | 16 20 | 20 | 20 | 26 | 44 | | | | | | | | |
| 22 | 26 | 26 | 44 | 44 | 44 | 44 | | | | | | | |
| 38 | 44 | 44 | 44 | 60 | 60 | 60 | 76 | | | | | | |
| 60 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 98 | 98 | 122 | | | | | |
| 100 | 122 | 122 | 122 | 122 | 122 | 122 | 154 | 190 | 240 | | | | |
| 150 | 154 | 154 | 190 | 190 | 190 | 190 | 190 | 240 | 288 | 365 | | | |
| 200 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 | 288 | 365 | 365 | 450 | | |
| 250 | | | 288 | 288 | 288 | 288 | 288 | 365 | 365 | 450 | 450 | 560 | |
| 325 | | | 365 | 365 | 365 | 365 | 365 | 450 | 450 | 560 | 560 | 700 | 700 |
| 400 | | | | | | | 450 | 560 | 560 | 560 | 700 | 700 | |
| 500 | | | | | | | 560 | 560 | 700 | 700 | 700 | | |
| 600 | | | | | | | 700 | 700 | 700 | | | | |

●ダイスの選定はP37を参照ください

※C16・C22・C30は規格外のため発注の際は在庫のお問い合わせをお願いいたします
※圧縮ダイス適用表は下記の詳細表を参照してください

| 工　具 | ダイス名 | EP-325、EP-365 A寸法 | B寸法 | C寸法 | EP-520C A寸法 | B寸法 | C寸法 | EP-1000A A寸法 | B寸法 | C寸法 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EP-1000A | 1000-64 | | | | | | | 64 | 27.71 | 19 |
| | 725～850-56 | | | | | | | 56 | 24.25 | 22 |
| | 600-51 | | | | | | | 51 | 22.08 | 24 |
| EP-520C | 400～500-47 | | | | 47 | 20.35 | 15 | 47 | 20.35 | 26 |
| | 325-42 | | | | 42 | 18.19 | 17 | 42 | 18.19 | 29 |
| | 250-38 | | | | 38 | 16.45 | 19 | 38 | 16.45 | 32 |
| | 240-36 | | | | 36 | 15.59 | 20 | 36 | 15.59 | 34 |
| EP-325 | 180～200-32 | 32 | 13.86 | 9 | 32 | 13.86 | 22 | 32 | 13.86 | 38 |
| EP-365 | 150-29 | 29 | 12.56 | 10 | 29 | 12.56 | 24 | 29 | 12.56 | 42 |
| | 110～125-26 | 26 | 11.26 | 11 | 26 | 11.26 | 27 | 26 | 11.26 | 47 |
| | 75～100-23 | 23 | 9.96 | 12 | 23 | 9.96 | 31 | 23 | 9.96 | 53 |
| | 45～70-19 | 19 | 8.23 | 15 | 19 | 8.23 | 37 | 19 | 8.23 | 60 |
| | 22～38-14 | 14 | 6.06 | 20 | 14 | 6.06 | 42 | 14 | 6.06 | 60 |
| | 8～14-12 | 12 | 5.20 | 20 | 12 | 5.20 | 25 | 12 | 5.20 | 25 |

## HP-180N

パンチ専用

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | HP-180N |
| 吐出量 | 0.9㎤(0.99cc)/ストローク |
| 動力 | 手動 |
| 寸法 | 330×95×125 |
| 油量 | 0.19ℓ |
| 質量 | 2.9kg |
| 設定圧力 | --- |
| ホース | 標準1m付・最長1m |

| 適用工具 | |
|---|---|
| パンチ | SH-10-1 |

型番 **HP180N**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 52,395円 |

本体価格 49,900円　消費税 2,495円

●パンチ専用
●圧着・圧縮等には使用できません
●油圧オイルは専用オイルをご使用ください

## HP-700A

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | HP-700A |
| 適用 | 単動 |
| 吐出量 | 高圧:1.5㎤(1.5cc)/ストローク<br>低圧:10.5㎤(10.5cc)/ストローク |
| 動力 | 手動 |
| 寸法 | 580×140×160 |
| 油量 | 0.71ℓ |
| 質量 | 9.6kg |
| ホース | 標準2m付・最長3m |

| 適用工具 | |
|---|---|
| 圧着 | 12号A、12号H |
| 圧縮 | 16号B、EP-520C、EP-1000A |
| カッタ | YSP-30B、P-100A、P-132 |

型番 **HP700A**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 84,420円 |

本体価格 80,400円　消費税 4,020円

●JIS C 9711 適合
●標準ホースを外し、直接オプションホースを取り付ける場合、手数料が発生致します

●本製品は、JIS規格(JIS C 9711)対応ポンプです。イズミ製のJISマークが表示されているヘッド部と組み合わせて使用すると、JIS C 9711に適合します
●油圧オイルは専用オイルをご使用ください

## R14E-H

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | R14E-H |
| 適用 | 単動 |
| 吐出量 | 高圧:0.3ℓ/min<br>低圧:2.9ℓ/min |
| 動力 | AC 100V 340W 電動機 |
| 寸法 | 306×205×393 |
| 油量 | 2ℓ |
| 質量 | 14kg |
| ホース | 標準2m付・最長10m |

| 適用工具 | |
|---|---|
| 圧着 | 12号A、12号H |
| 圧縮 | 16号B、EP-520C、EP-1000A |
| カッタ | YSP-30B、P-100A、P-132 |

型番 **R14EH**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 313,950円 |

本体価格 299,000円　消費税 14,950円

●JIS C 9711 適合
●標準ホースを外し、直接オプションホースを取り付ける場合、手数料が発生致します

●本製品は、JIS規格(JIS C 9711)対応ポンプです。イズミ製のJISマークが表示されているヘッド部と組み合わせて使用すると、JIS C 9711に適合します
●油圧オイルは専用オイルをご使用ください

## R14E-A

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | R14E-A |
| 適用 | 単動 |
| 吐出量 | 高圧:0.5ℓ/min (60Hz)<br>低圧:2.1ℓ/min (60Hz) |
| 動力 | AC100V 550W 電動機 |
| 寸法 | 420×350×330 |
| 油量 | 3ℓ |
| 質量 | 30kg |
| ホース | 別売・最長10m |

| 適用工具 | |
|---|---|
| 圧着 | 12号A、12号H |
| 圧縮 | 16号B、EP-520C、EP-1000A |
| カッタ | YSP-30B、P-100A、P-132 |

型番 **R14EA**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 578,550円 |

本体価格 551,000円　消費税 27,550円

●ホース(カプラー)別売
●JIS C 9711 適合

●本製品は、JIS規格(JIS C 9711)対応ポンプです。イズミ製のJISマークが表示されているヘッド部と組み合わせて使用すると、JIS C 9711に適合します
●油圧オイルは専用オイルをご使用ください

## HPM-06A

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | HPM-06A |
| 適用 | 単動・複動 |
| 吐出量 | 高圧:0.5ℓ/min (60Hz)<br>低圧:3.1ℓ/min (60Hz) |
| 動力 | AC100V 550W 電動機 |
| 寸法 | 420×350×330 |
| 油量 | 3ℓ |
| 質量 | 35kg |
| ホース | 別売・最長10m |

| 適用工具 | |
|---|---|
| 圧着 | 12号A、12号H |
| 圧縮 | 16号B、EP-520C、EP-1000A、EP-100W、EP-200W |
| カッタ | YSP-30B、P-100A、P-132 |

型番 **HPM06A**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 656,250円 |

本体価格 625,000円　消費税 31,250円

●ホース(カプラー)別売

●油圧オイルは専用オイルをご使用ください

## オスカプラ

| 型　番 | OCP |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 6,195円 |
| 本体価格 5,900円　消費税 295円 | |

## メスカプラ

| 型　番 | MCP |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 6,195円 |
| 本体価格 5,900円　消費税 295円 | |

## BIカプラ（オス）

●キャップ別売

| 型　番 | BIOCP |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 5,775円 |
| 本体価格 5,500円　消費税 275円 | |

## BIカプラ（メス）

●キャップ別売

| 型　番 | BIMCP |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 8,715円 |
| 本体価格 8,300円　消費税 415円 | |

## オイル

| 仕様 | |
|---|---|
| 品　名 | シェルテラスオイルS2V15（T15） |
| 容　量 | 1ℓ |

| 型　番 | TOIL |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 2,310円 |
| 本体価格 2,200円　消費税 110円 | |

## 高圧ゴムホース

| 型　番 | GH2M |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 19,110円 |
| 本体価格 18,200円　消費税 910円 | |

| 型　番 | GH3M |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 21,840円 |
| 本体価格 20,800円　消費税 1,040円 | |

| 型　番 | GH6M |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 38,010円 |
| 本体価格 36,200円　消費税 1,810円 | |

| 型　番 | GH10M |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 66,150円 |
| 本体価格 63,000円　消費税 3,150円 | |

●その他は受注生産になります。

## SH-10-1 (A) P

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | SH-10-1 (A) P付 |
| 適用 | 軟鋼板3.2mm<br>ステンレス1.6mm/B104時<br>最大115φ/軟鋼板3.2mm時 |
| セット | A19-A51 薄鋼セット |
| 公称出力 | 81kN (8.3tf) |
| 型番 | SH10A2 |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 93,575円 |
| 本体価格 89,500円 | 消費税 4,475円 |

| 標準セット | |
|---|---|
| ラム本体 | SH-10-1 |
| セットボルト | 3/8、3/4 |
| カラー | 大・中・小 |
| パンチ替え刃 | A19、A25、A31、A39、A51 |
| ポンプ | HP-180N |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| パンチ | A15、A63、A75<br>B16、B22、B28、<br>B36、B42、B54、<br>B70、B82、B92、<br>B104 |
| 特注パンチ | 丸パンチ (実寸サイズ)<br>角パンチ |

●薄鋼2インチセット

●本体・ポンプは薄鋼・厚鋼兼用できます
●軟鋼板でドブ漬けされたものはステンレス以上の能力が必要となります
●パンチは刃物です。バリが出てきたら買い替えてください
●パンチの再研磨はできません

## SH-10-1 (A) P3

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | SH-10-1 (A) P付3' |
| 適用 | 軟鋼板3.2mm<br>ステンレス1.6mm/B104時<br>最大115φ/軟鋼板3.2mm時 |
| セット | A19-A75 薄鋼セット |
| 公称出力 | 81kN (8.3tf) |
| 型番 | SH10A3 |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 118,650円 |
| 本体価格 113,000円 | 消費税 5,650円 |

| 標準セット | |
|---|---|
| ラム本体 | SH-10-1 |
| セットボルト | 3/8、3/4 |
| カラー | 大・中・小 |
| パンチ替え刃 | A19、A25、A31、A39、A51、A63、A75 |
| ポンプ | HP-180N |
| ケース | スチールケース・3インチケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| パンチ | A15、B16、B22、<br>B28、B36、B42、<br>B54、B70、B82、<br>B92、B104 |
| 特注パンチ | 丸パンチ (実寸サイズ)<br>角パンチ |

●薄鋼3インチセット

●本体・ポンプは薄鋼・厚鋼兼用できます
●軟鋼板でドブ漬けされたものはステンレス以上の能力が必要となります
●パンチは刃物です。バリが出てきたら買い替えてください
●パンチの再研磨はできません

## SH-10-1 (B) P

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | SH-10-1 (B) P付 |
| 適用 | 軟鋼板3.2mm<br>ステンレス1.6mm/B104時<br>最大115φ/軟鋼板3.2mm時 |
| セット | B16-B54 厚鋼セット |
| 公称出力 | 81kN (8.3tf) |
| 型番 | SH10B2 |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 98,700円 |
| 本体価格 94,000円 | 消費税 4,700円 |

| 標準セット | |
|---|---|
| ラム本体 | SH-10-1 |
| セットボルト | 3/8、3/4 |
| カラー | 大・中・小 |
| パンチ替え刃 | B16、B22、B28、B36、B42、B54 |
| ポンプ | HP-180N |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| パンチ | A15、A19、A25、<br>A31、A39、A51、<br>A63、A75<br>B70、B82、B92、<br>B104 |
| 特注パンチ | 丸パンチ (実寸サイズ)<br>角パンチ |

●厚鋼2インチセット

●本体・ポンプは薄鋼・厚鋼兼用できます
●軟鋼板でドブ漬けされたものはステンレス以上の能力が必要となります
●パンチは刃物です。バリが出てきたら買い替えてください
●パンチの再研磨はできません

## SH-10-1 (B) P3

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | SH-10-1 (B) P付3' |
| 適用 | 軟鋼板3.2mm<br>ステンレス1.6mm/B104時<br>最大115φ/軟鋼板3.2mm時 |
| セット | B16-B82 厚鋼セット |
| 公称出力 | 81kN (8.3tf) |
| 型番 | SH10B3 |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 130,725円 |
| 本体価格 124,500円 | 消費税 6,225円 |

| 標準セット | |
|---|---|
| ラム本体 | SH-10-1 |
| セットボルト | 3/8、3/4 |
| カラー | 大・中・小 |
| パンチ替え刃 | B16、B22、B28、B36、B42、B54、B70、B82 |
| ポンプ | HP-180N |
| ケース | スチールケース・3インチケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| パンチ | A15、A19、A25、<br>A31、A39、A51、<br>A63、A75、B92、<br>B104 |
| 特注パンチ | 丸パンチ (実寸サイズ)<br>角パンチ |

●厚鋼3インチセット

●本体・ポンプは薄鋼・厚鋼兼用できます
●軟鋼板でドブ漬けされたものはステンレス以上の能力が必要となります
●パンチは刃物です。バリが出てきたら買い替えてください
●パンチの再研磨はできません

## SH-5PDG

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | SH-5PDG |
| 適用 | 軟鋼板3.2mmステンレス1.6mm/<br>B104時最大115φ/軟鋼板3.2mm時 |
| セット | 替刃別売 |
| 全長 | 355mm |
| 質量 | 2.4kg (本体) |
| 公称出力 | 50kN (50tf) |
| 型番 | 5PDG |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 89,775円 |
| 本体価格 85,500円 | 消費税 4,275円 |

| 標準セット | |
|---|---|
| ラム本体 | SH-5PDG |
| セットボルト | 3/8、3/4 |
| カラー | 大・中・小・㊌ |
| パンチ替え刃 | ---- |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| パンチ | A15、A19、A25、<br>A31、A39、A51、<br>A63、A75<br>B16、B22、B28、<br>B36、B42、B54、<br>B70、B82、B92、<br>B104 |
| 特注パンチ | 丸パンチ (実寸サイズ)<br>角パンチ |

●B92・B104はオプションのU型カラーを使用して2回あけとなります
●高所での穴あけ時、一人作業が可能です
●本体・ポンプは薄鋼・厚鋼兼用できます
●軟鋼板でドブ漬けされたものはステンレス以上の能力が必要となります
●パンチは刃物です。バリが出てきたら買い替えてください
●パンチの再研磨はできません

## SH-5PDG (A)

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | SH-5PDG (A) |
| 適用 | 軟鋼板3.2mmステンレス1.6mm/B104時最大115φ/軟鋼板3.2mm時 |
| セット | A19-A51 |
| 全長 | 353mm |
| 質量 | 2.4kg (本体) |
| 公称出力 | 50kN (50tf) |
| 型番 | 5PDGA |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 112,350円 |
| 本体価格 107,000円 消費税 5,350円 | |

| 標準セット | |
|---|---|
| ラム本体 | SH-5PDG |
| セットボルト | 3/8、3/4 |
| カラー | 大・中・小・㋛ |
| パンチ替え刃 | A19、A25、A31、A39、A51 |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| パンチ | A15、A63、A75 B16、B22、B28、B36、B42、B54、B70、B82、B92、B104 |
| 特注パンチ | 丸パンチ (実寸サイズ) 角パンチ |

●薄鋼2インチセット

●B92･B104はオプションのU型カラーを使用して2回あけとなります
●高所での穴あけ時、一人作業が可能です
●本体･ポンプは薄鋼･厚鋼兼用できます
●軟鋼板でドブ漬けされたものはステンレス以上の能力が必要となります
●パンチは刃物です。バリが出てきたら買い替えてください
●パンチの再研磨はできません

## SH-5PDG (B)

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | SH-5PDG (B) |
| 適用 | 軟鋼板3.2mmステンレス1.6mm/B104時最大115φ/軟鋼板3.2mm時 |
| セット | B16-B54 |
| 全長 | 353mm |
| 質量 | 2.4kg (本体) |
| 公称出力 | 50kN (50tf) |
| 型番 | 5PDGB |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 122,850円 |
| 本体価格 117,000円 消費税 5,850円 | |

| 標準セット | |
|---|---|
| ラム本体 | SH-5PDG |
| セットボルト | 3/8、3/4 |
| カラー | 大・中・小・㋛ |
| パンチ替え刃 | B16、B22、B28、B36、B42、B54 |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| パンチ | A15、A19、A25、A31、A39、A51、A63、A75 B70、B82、B92、B104 |
| 特注パンチ | 丸パンチ (実寸サイズ) 角パンチ |

●厚鋼2インチセット

●B92･B104はオプションのU型カラーを使用して2回あけとなります
●高所での穴あけ時、一人作業が可能です
●本体･ポンプは薄鋼･厚鋼兼用できます
●軟鋼板でドブ漬けされたものはステンレス以上の能力が必要となります
●パンチは刃物です。バリが出てきたら買い替えてください
●パンチの再研磨はできません

## 丸パンチ

セットボルトは別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | パンチ (A) 薄鋼用 |
| 品番 | A15、A19、A25、A31、A39、A51、A63、A75 |

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | パンチ (B) 厚鋼用 |
| 品番 | B16、B22、B28、B36、B42、B54、B70、B82、B92、B104 |

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 丸パンチ |
| 品番 | 受注生産 |

## セットボルト（丸）

セットボルト 3/8(24山)
76 φ9.5

セットボルト 3/4(16山)
135 φ19

| セットボルト3/4 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 1,659円 |
| 本体価格 1,580円 消費税 79円 | |

| セットボルト3/8 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 651円 |
| 本体価格 620円 消費税 31円 | |

## 角パンチ

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | 角パンチ |
| 品番 | 20×20～100×100まで 受注生産 ボルト･ナット付 |

## セットボルト（角）

角パンチボルト 小
(専用ナット付)
145 φ19 φ13 9

角パンチボルト 大
(専用ナット付)
190 φ19 φ19 14

| 角パンチボルト小 (K27未満) 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 11,235円 |
| 本体価格 10,700円 消費税 535円 | |

| 角パンチボルト大 (K27以上) 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 11,235円 |
| 本体価格 10,700円 消費税 535円 | |

## SH-70

70
ポンプ別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | SH-70 |
| 適用 | アングルパンチ 最大φ20.5㎜ |
| 範囲 | 10㎜ (SS400相当) |
| 寸法 | 344×210×94 |
| 質量 | 14kg |
| 公称出力 | 304kN (31tf) |
| 型番 | SH70 |

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 222,600円 |
| 本体価格 212,000円 消費税 10,600円 | |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | SH-70 |
| パンチ | 10.5、13.5、17.5、20.5 |
| 工具 | ハンドルピン |
| ケース | スチールケース |

※各1在中

| オプション | |
|---|---|
| パンチ | 鉄 φ8～φ22 |
| | 銅 φ8～φ22 |

受注生産となります

静音刃
17.5 20.5

●パンチセンター部から奥行70mm
●推奨ポンプ:R14E-H

●受注生産品
●価格別途お見積り

## パンチ収納ケース

パンチ替刃は別売です。

●(パンチ別売)

| 標準価格 |
|---|
| 税込価格 15,225円 |
| 本体価格 14,500円 消費税 725円 |

## パンチカラー寸法

カラー 小
カラー 中
カラー 大
カラー ①
カラー U

## パンチ仕様（丸）

電線管・パンチセット・セットボルトおよび下穴の組合せ選択表

| 薄鋼管用 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 表示刻印 | パンチ穴径 | 電線管外径 | セットボルト | 指定下穴径 |
| A19 (3/4) | 19.75φ | 19.1φ | 3/8 24山 (小径ネジ) | ドリル穴 11φ |
| A25 (1) | 26.1φ | 25.4φ | | |
| A31 (11/4) | 32.5φ | 31.8φ | 3/4 16山 (大径ネジ) | 11φドリル穴あけ後A19パンチを用いて行う |
| A39 (11/2) | 38.7φ | 38.1φ | | |
| A51 (2) | 51.6φ | 50.8φ | | |
| A63 (21/2) | 64.4φ | 63.5φ | | |
| A75 (3) | 77.2φ | 76.2φ | | |

| 厚鋼管用 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 表示刻印 | パンチ穴径 | 電線管外径 | セットボルト | 指定下穴径 |
| B16 (1/2) | 21.8φ | 21.0φ | 3/8 24山 | 11φ |
| B22 (3/4) | 27.6φ | 26.5φ | 3/4 16山 | 11φドリル穴あけ後B16 (1/2) パンチを用いて行う |
| B28 (1) | 34.1φ | 33.3φ | | |
| B36 (11/4) | 42.7φ | 41.9φ | | |
| B42 (11/2) | 48.7φ | 47.8φ | | |
| B54 (2) | 60.5φ | 59.6φ | | |
| B70 (21/2) | 76.1φ | 75.2φ | | |
| B82 (3) | 88.9φ | 87.9φ | | |
| B92 (31/2) | 102.8φ | 100.7φ | | |
| B104 (4) | 115.5φ | 113.4φ | | |

(注) 抜カスを円滑に取除くために必ず指定標準下穴寸法の穴をあけてください。

## パンチ価格

| 品名 | 型番 | 税込価格 | 本体価格 | 消費税 |
|---|---|---|---|---|
| A15 | P15A | 3,150円 | 3,000円 | 150円 |
| A19 | P19A | 3,255円 | 3,100円 | 155円 |
| A25 | P25A | 3,570円 | 3,400円 | 170円 |
| A31 | P31A | 4,305円 | 4,100円 | 205円 |
| A39 | P39A | 5,355円 | 5,100円 | 255円 |
| A51 | P51A | 7,035円 | 6,700円 | 335円 |
| A63 | P63A | 10,605円 | 10,100円 | 505円 |
| A75 | P75A | 15,540円 | 14,800円 | 740円 |
| B16 | P16B | 3,465円 | 3,300円 | 165円 |
| B22 | P22B | 3,885円 | 3,700円 | 185円 |
| B28 | P28B | 4,305円 | 4,100円 | 205円 |
| B36 | P36B | 5,565円 | 5,300円 | 265円 |
| B42 | P42B | 6,615円 | 6,300円 | 315円 |
| B54 | P54B | 9,345円 | 8,900円 | 445円 |
| B70 | P70B | 14,700円 | 14,000円 | 700円 |
| B82 | P82B | 17,640円 | 16,800円 | 840円 |
| B92 | P92B | 25,830円 | 24,600円 | 1,230円 |
| B104 | P104B | 29,295円 | 27,900円 | 1,395円 |

(各製品とも 標準価格)

## PB-10N

ポンプ・シュー別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | PB-10N |
| 適用 | 3インチ電線管・SGP65ガス管ベンダー<br>薄鋼管：3インチ（A75）まで<br>厚鋼管：3インチ（B82）まで<br>SGP管：2 1/2（SGP65）まで |
| 寸法 | 720×793×175 |
| 質量 | 18.6kg（シュー別） |
| 公称出力 | 108kN（11tf） |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | PB-10N |
| フレーム | オープンフレーム<br>固定フレーム |
| シリンダー | 10Nシリンダー |
| ピボットシュー | 10Nピボットシュー（2個） |
| ケージ | 角度ケージ |

| オプション | |
|---|---|
| シュー | A15、A19、A25、A31、A39、A51、A63、A75<br>B16、B22、B28、B36、B42、B54、B70、B82<br>SGP15、SGP20、SGP25、SGP32、SGP40、SGP50、SGP65 |

型番 **PB10N**

標準価格
税込価格 **115,500円**
本体価格 110,000円　消費税 5,500円

●3インチまで（A75、B82）
●推奨ポンプ：R14E-H

## PB-15N

ポンプ・シュー別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | PB-15N |
| 適用 | 4インチ電線管・ガス管ベンダー<br>薄鋼管：3インチ（A75）まで<br>厚鋼管：4インチ（B104）まで<br>SGP管：4インチ（SGP100）まで |
| 寸法 | 970×916×216 |
| 質量 | 28.8kg（シュー別） |
| 公称出力 | 162kN（16.5tf） |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | PB-15N |
| フレーム | オープンフレーム<br>固定フレーム |
| シリンダー | 15Nシリンダー |
| ピボットシュー | 15Nピボットシュー（2個） |
| ケージ | 角度ケージ |

| オプション | |
|---|---|
| シュー | A15、A19、A25、A31、A39、A51、A63、A75<br>B16、B22、B28、B36、B42、B54、B70、B82、B92、B104<br>SGP20、SGP25、SGP32、SGP40、SGP50、SGP65、SGP80、SGP90、SGP100 |

型番 **PB15N**

標準価格
税込価格 **287,700円**
本体価格 274,000円　消費税 13,700円

●4インチまで（B104）
●推奨ポンプ：R14E-H

## シュー（A）セット

| 呼び | 外径 | R | セット |
|---|---|---|---|
| ■薄鋼電線管 | | | |
| 15（⅝） | 15.9 | 80 | |
| 19（¾） | 19.1 | 100 | |
| 25（1） | 25.4 | 137 | ● |
| 31（1 ¼） | 31.8 | 200 | ● |
| 39（1 ½） | 38.1 | 220 | ● |
| 51（2） | 50.8 | 365 | ● |
| 63（2 ½） | 63.5 | 420 | ● |
| 75（3） | 76.2 | 530 | ● |

型番 **PBAS**

標準価格
税込価格 **60,270円**
本体価格 57,400円　消費税 2,870円

| 品名 | 税込価格 | 本体価格 | 消費税 |
|---|---|---|---|
| シューA-15 | 5,040円 | 4,800円 | 240円 |
| シューA-19 | 5,040円 | 4,800円 | 240円 |
| シューA-25 | 5,040円 | 4,800円 | 240円 |
| シューA-31 | 6,720円 | 6,400円 | 320円 |
| シューA-39 | 8,715円 | 8,300円 | 415円 |
| シューA-51 | 18,690円 | 17,800円 | 890円 |
| シューA-63 | 10,500円 | 10,000円 | 500円 |
| シューA-75 | 10,920円 | 10,400円 | 520円 |

## シュー（B）セット

| 呼び | 外径 | R | セット |
|---|---|---|---|
| ■厚鋼電線管 | | | |
| 16（½） | 21 | 75 | |
| 22（¾） | 26.5 | 90 | |
| 28（1） | 33.3 | 130 | ● |
| 36（1 ¼） | 41.9 | 195 | ● |
| 42（1 ½） | 47.8 | 230 | ● |
| 54（2） | 59.6 | 270 | ● |
| 70（2 ½） | 75.2 | 450 | ● |
| 82（3） | 87.9 | 500 | ● |
| 92（3 ½） | 100.7 | 500 | |
| 104（4） | 113.4 | 680 | |

型番 **PBBS**

標準価格
税込価格 **72,450円**
本体価格 69,000円　消費税 3,450円

| 品名 | 税込価格 | 本体価格 | 消費税 |
|---|---|---|---|
| シューB-16 | 5,880円 | 5,600円 | 280円 |
| シューB-22 | 5,880円 | 5,600円 | 280円 |
| シューB-28 | 5,880円 | 5,600円 | 280円 |
| シューB-36 | 8,715円 | 8,300円 | 415円 |
| シューB-42 | 12,495円 | 11,900円 | 595円 |
| シューB-54 | 16,065円 | 15,300円 | 765円 |
| シューB-70 | 15,330円 | 14,600円 | 730円 |
| シューB-82 | 13,650円 | 13,000円 | 650円 |
| シューB-92 | 35,385円 | 33,700円 | 1,685円 |
| シューB-104 | 32,385円 | 31,400円 | 1,570円 |

## ガス管用シュー（SGP）

| 呼び | 外径 | R |
|---|---|---|
| ■厚鋼電線管 | | |
| 15（½） | 21.7 | 60 |
| 20（¾） | 27.2 | 80 |
| 25（1） | 34.0 | 100 |
| 32（1 ¼） | 42.7 | 130 |
| 40（1 ½） | 48.6 | 160 |
| 50（2） | 60.5 | 220 |
| 65（2 ½） | 76.3 | 320 |
| 80（3） | 89.1 | 425 |
| 90（3 ½） | 101.6 | 550 |
| 100（4） | 114.3 | 600 |

| 品名 | 税込価格 | 本体価格 | 消費税 |
|---|---|---|---|
| シューSGP-15 | 5,145円 | 4,900円 | 245円 |
| シューSGP-20 | 6,615円 | 6,300円 | 315円 |
| シューSGP-25 | 7,035円 | 6,700円 | 335円 |
| シューSGP-32 | 10,080円 | 9,600円 | 480円 |
| シューSGP-40 | 13,650円 | 13,000円 | 650円 |
| シューSGP-50 | 23,520円 | 22,400円 | 1,120円 |
| シューSGP-65 | 27,090円 | 25,800円 | 1,290円 |
| シューSGP-80 | 28,980円 | 27,600円 | 1,380円 |
| シューSGP-90 | 45,990円 | 43,800円 | 2,190円 |
| シューSGP-100 | 37,275円 | 35,500円 | 1,775円 |

## IZ-325A

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | IZ-325A |
| 適　　用 | ケーブル |
| 全　　長 | 252mm |
| 質　　量 | 610g |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | IZ-325A |
| ケース | ブリスターパック |

| 切　　断 | |
|---|---|
| 切断可能最大経 | |
| 架橋ポリエチレン電力ケーブル | 600V-CV325㎟ 単芯（φ31） |
| 同　上 | 600V-CV60㎟ 3芯（φ31） |
| ビニル絶縁丸形多芯ケーブル | 600V-VVR60㎟ 3芯（φ32） |
| ビニル絶縁電線 | 600V-IV325㎟ 単芯（φ29） |

型　番　**IZ325A**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 14,280円 |

本体価格 13,600円　消費税 680円

●ラチェット式

## S-20A

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | S-20A |
| 適　　用 | ワイヤー、丸棒、ケーブル |
| 全　　長 | 390mm |
| 質　　量 | 2.8kg |
| 公称出力 | 39kN (4tf) |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | S-20A |
| ケース | 布袋 |

型　番　**S20A**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 108,150円 |

本体価格 103,000円　消費税 5,150円

| 切　　断 | | |
|---|---|---|
| | 切断材料 | 切断最大径 |
| ワイヤロープ | JIS 6×7 (1号) | 16 |
| ワイヤロープ | 6×12 (2号) | 20 |
| ワイヤロープ | JIS 6×19 (3号) | 20 |
| 丸棒 | 軟銅丸棒 | 16 |
| 丸棒 | アルミ丸棒 | 16 |
| 丸棒 | 軟鋼棒 (SS400以下) | 16 |
| 丸棒 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | 13 |

| 切　　断 | | | |
|---|---|---|---|
| | | 切断材料 | 切断最大径 |
| より線 | | 裸硬銅より線 | 20.7 (250㎟) |
| より線 | アルミより線 | 裸硬アルミより線 (HAL) | 20.0 (240㎟) |
| より線 | アルミより線 | 鋼心アルミより線 (ACSR) | 20.3 (200㎟) |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS2号（1×7） | 15 |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS3号（1×19） | 16 |
| ケーブル | | C.C.Pケーブル | 20 |
| ケーブル | | 鉛ケーブル | 20 |
| ケーブル | | 地中線ケーブル | 20 |

## S-24

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | S-24 |
| 適　　用 | ワイヤー、丸棒、ケーブル |
| 全　　長 | 426mm |
| 質　　量 | 4.0kg |
| 公称出力 | 76kN (7.8tf) |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | S-24 |
| ケース | 布袋 |

型　番　**S24**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 143,850円 |

本体価格 137,000円　消費税 6,850円

| 切　　断 | | |
|---|---|---|
| | 切断材料 | 切断最大径 |
| ワイヤロープ | JIS 6×7 (1号) | 18 |
| ワイヤロープ | 6×12 (2号) | 24 |
| ワイヤロープ | JIS 6×19 (3号) | 24 |
| 丸棒 | 軟銅丸棒 | 24 |
| 丸棒 | アルミ丸棒 | 18 |
| 丸棒 | 軟鋼棒 (SS400以下) | 20 |
| 丸棒 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | 16 |

| 切　　断 | | | |
|---|---|---|---|
| | | 切断材料 | 切断最大径 |
| より線 | | 裸硬銅より線 | 20.7 (325㎟) |
| より線 | アルミより線 | 裸硬アルミより線 (HAL) | 20.0 (240㎟) |
| より線 | アルミより線 | 鋼心アルミより線 (ACSR) | 23.4 (290㎟) |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS2号（1×7） | 20 |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS3号（1×19） | 20 |
| ケーブル | | C.C.Pケーブル | 24 |
| ケーブル | | 鉛ケーブル | 24 |
| ケーブル | | 地中線ケーブル | 24 |

## S-32A

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | S-32A |
| 適　　用 | ワイヤー、丸棒、ケーブル |
| 全　　長 | 675mm |
| 質　　量 | 9.3kg |
| 公称出力 | 196kN (20tf) |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | S-32A |
| ケース | 布袋 |

型　番　**S32A**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 208,950円 |

本体価格 199,000円　消費税 9,950円

| 切　　断 | | |
|---|---|---|
| | 切断材料 | 切断最大径 |
| ワイヤロープ | JIS 6×7 (1号) | 32 |
| ワイヤロープ | 6×12 (2号) | 32 |
| ワイヤロープ | JIS 6×19 (3号) | 32 |
| 丸棒 | 軟銅丸棒 | 32 |
| 丸棒 | アルミ丸棒 | 32 |
| 丸棒 | 軟鋼棒 (SS400以下) | 25 |
| 丸棒 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | 25 |

※ケーブルの種類、ケーブルの敷設状態、カッタの摩耗等により切断仕様範囲以内でも切断できない場合があります

| 切　　断 | | | |
|---|---|---|---|
| | | 切断材料 | 切断最大径 |
| より線 | | 裸硬銅より線 | 31.9 (600㎟) |
| より線 | アルミより線 | 裸硬アルミより線 (HAL) | 29.4 (510㎟) |
| より線 | アルミより線 | 鋼心アルミより線 (ACSR) | 31.5 (520㎟) |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS2号（1×7） | 32 |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS3号（1×19） | 32 |
| ケーブル | | C.C.Pケーブル | 32 |
| ケーブル | | 鉛ケーブル | 32 |
| ケーブル | | 地中線ケーブル | 32 |

## S-40B

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | S-40B |
| 適　　用 | ワイヤー、丸棒、ケーブル |
| 全　　長 | 580mm |
| 質　　量 | 5.2kg |
| 公称出力 | 56kN (5.7tf) |

| 標準セット | |
|---|---|
| 工具本体 | S-40B |
| ケース | 布袋 |

型　番　**S40B**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 162,750円 |

本体価格 155,000円　消費税 7,750円

| 切　　断 | | |
|---|---|---|
| | 切断材料 | 切断最大径 |
| ワイヤロープ | JIS 6×7 (1号) | 22 |
| ワイヤロープ | 6×12 (2号) | 25 |
| ワイヤロープ | JIS 6×19 (3号) | 25 |
| 丸棒 | 軟銅丸棒 | 22 |
| 丸棒 | アルミ丸棒 | 20 |
| 丸棒 | 軟鋼棒 (SS400以下) | 20 |
| 丸棒 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | 16 |

※ケーブルの種類、ケーブルの敷設状態、カッタの摩耗等により切断仕様範囲以内でも切断できない場合があります

| 切　　断 | | | |
|---|---|---|---|
| | | 切断材料 | 切断最大径 |
| より線 | | 裸硬銅より線 | 41.6 (1000㎟) |
| より線 | アルミより線 | 裸硬アルミより線 (HAL) | 40.7 (980㎟) |
| より線 | アルミより線 | 鋼心アルミより線 (ACSR) | 38.4 (810㎟) |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS2号（1×7） | 15 |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS3号（1×19） | 20 |
| ケーブル | | C.C.Pケーブル | 40 |
| ケーブル | | 鉛ケーブル | 40 |
| ケーブル | | 地中線ケーブル | 40 |

## S-55A

| 仕様 | |
|---|---|
| 品　名 | S-55A |
| 適　用 | ワイヤー、丸棒、ケーブル |
| 全　長 | 610㎜ |
| 質　量 | 7.8kg |
| 公称出力 | 118kN (12tf) |
| **標準セット** | |
| 工具本体 | S-55A |
| ケース | 布袋 |
| 型　番 | **S55A** |
| **標準価格** | |
| 税込価格 | **215,250円** |
| 本体価格 205,000円　消費税 10,250円 | |

| 切断 | 切断材料 | 切断最大径 |
|---|---|---|
| ワイヤロープ | JIS 6×7 (1号) | 25 |
| ワイヤロープ | 6×12 (2号) | 30 |
| ワイヤロープ | JIS 6×19 (3号) | 30 |
| 丸棒 | 軟銅丸棒 | 35 |
| 丸棒 | アルミ丸棒 | 28 |
| 丸棒 | 軟鋼棒 (SS400以下) | 22 |
| 丸棒 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | 20 |

| 切断 | | 切断材料 | 切断最大径 |
|---|---|---|---|
| より線 | | 裸硬銅より線 | 41.6 (1000㎟) |
| より線 | アルミより線 | 裸硬アルミより線 (HAL) | 46.2 (1260㎟) |
| より線 | アルミより線 | 鋼心アルミより線 (ACSR) | 46.2 (1160㎟) |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS2号(1×7) | 15 |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS3号(1×19) | 20 |
| ケーブル | | C.C.Pケーブル | 55 |
| ケーブル | | 鉛ケーブル | 55 |
| ケーブル | | 地中線ケーブル | 55 |

※ケーブルの種類、ケーブルの敷設状態、カッタの摩耗等により切断仕様範囲以内でも切断できない場合があります

## YSP-30B

ポンプ別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品　名 | YSP-30B |
| 適　用 | ケーブル |
| 全　長 | 340㎜ |
| 質　量 | 3.2kg |
| 公称出力 | 66kN (6.7tf) |
| **標準セット** | |
| 工具本体 | YSP-30B |
| ケース | 布袋 |
| 型　番 | **YSP30B** |
| **標準価格** | |
| 税込価格 | **122,850円** |
| 本体価格 117,000円　消費税 5,850円 | |

| 切断 | 切断材料 | 切断最大径 |
|---|---|---|
| ワイヤロープ | JIS 6×7 (1号) | —— |
| ワイヤロープ | 6×12 (2号) | —— |
| ワイヤロープ | JIS 6×19 (3号) | —— |
| 丸棒 | 軟銅丸棒 | —— |
| 丸棒 | アルミ丸棒 | —— |
| 丸棒 | 軟鋼棒 (SS400以下) | —— |
| 丸棒 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | —— |

| 切断 | | 切断材料 | 切断最大径 |
|---|---|---|---|
| より線 | | 裸硬銅より線 | 20.7 (250㎟) |
| より線 | アルミより線 | 裸硬アルミより線 (HAL) | 20.7 (250㎟) |
| より線 | アルミより線 | 鋼心アルミより線 (ACSR) | 18.6 (120㎟) |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS2号(1×7) | —— |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS3号(1×19) | —— |
| ケーブル | | C.C.Pケーブル | 30 |
| ケーブル | | 鉛ケーブル | 30 |
| ケーブル | | 地中線ケーブル | 30 |

※ケーブルの種類、ケーブルの敷設状態、カッタの摩耗等により切断仕様範囲以内でも切断できない場合があります

## P-100A

ポンプ別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品　名 | P-100A |
| 適　用 | ケーブル |
| 全　長 | 593㎜ |
| 質　量 | 13.5kg |
| 公称出力 | 74kN (7.5tf) |
| **標準セット** | |
| 工具本体 | P-100A |
| ケース | 布袋 |
| 型　番 | **P100A** |
| **標準価格** | |
| 税込価格 | **206,850円** |
| 本体価格 197,000円　消費税 9,850円 | |

| 切断 | 切断材料 | 切断最大径 |
|---|---|---|
| ワイヤロープ | JIS 6×7 (1号) | —— |
| ワイヤロープ | 6×12 (2号) | —— |
| ワイヤロープ | JIS 6×19 (3号) | —— |
| 丸棒 | 軟銅丸棒 | —— |
| 丸棒 | アルミ丸棒 | —— |
| 丸棒 | 軟鋼棒 (SS400以下) | —— |
| 丸棒 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | —— |

| 切断 | | 切断材料 | 切断最大径 |
|---|---|---|---|
| より線 | | 裸硬銅より線 | 41.6 (1000㎟) |
| より線 | アルミより線 | 裸硬アルミより線 (HAL) | 46.2 (1260㎟) |
| より線 | アルミより線 | 鋼心アルミより線 (ACSR) | —— |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS2号(1×7) | —— |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS3号(1×19) | —— |
| ケーブル | | C.C.Pケーブル | 100 |
| ケーブル | | 鉛ケーブル | 100 |
| ケーブル | | 地中線ケーブル | 100 |

## P-132

ポンプ別売

| 仕様 | |
|---|---|
| 品　名 | P-132 |
| 適　用 | ケーブル |
| 全　長 | 645㎜ |
| 質　量 | 12kg |
| 公称出力 | 95kN (9.6tf) |
| **標準セット** | |
| 工具本体 | P-132 |
| ケース | 布袋 |
| 型　番 | **P132** |
| **標準価格** | |
| 税込価格 | **347,550円** |
| 本体価格 331,000円　消費税 16,550円 | |

| 切断 | 切断材料 | 切断最大径 |
|---|---|---|
| ワイヤロープ | JIS 6×7 (1号) | —— |
| ワイヤロープ | 6×12 (2号) | —— |
| ワイヤロープ | JIS 6×19 (3号) | —— |
| 丸棒 | 軟銅丸棒 | —— |
| 丸棒 | アルミ丸棒 | —— |
| 丸棒 | 軟鋼棒 (SS400以下) | —— |
| 丸棒 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | —— |

| 切断 | | 切断材料 | 切断最大径 |
|---|---|---|---|
| より線 | | 裸硬銅より線 | 41.6 (1000㎟) |
| より線 | アルミより線 | 裸硬アルミより線 (HAL) | 46.2 (1260㎟) |
| より線 | アルミより線 | 鋼心アルミより線 (ACSR) | —— |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS2号(1×7) | —— |
| より線 | 亜鉛メッキ鋼より線 | JIS3号(1×19) | —— |
| ケーブル | | C.C.Pケーブル | 130 |
| ケーブル | | 鉛ケーブル | 130 |
| ケーブル | | 地中線ケーブル | 130 |

●受注生産品

※ケーブルの種類、ケーブルの敷設状態、カッタの摩耗等により切断仕様範囲以内でも切断できない場合があります

## 付属品

### S-20A

| ヘッドカッタ(HC) | 型番 S20AHC |
|---|---|
| 税込価格 | 22,365円 |
| 本体価格 21,300円 | 消費税 1,065円 |
| ピストンカッタ(PC) | 型番 S20APC |
| 税込価格 | 7,560円 |
| 本体価格 7,200円 | 消費税 360円 |

### S-24

| ヘッドカッタ(HC) | 型番 S24HC |
|---|---|
| 税込価格 | 22,890円 |
| 本体価格 21,800円 | 消費税 1,090円 |
| ピストンカッタ(PC) | 型番 S24PC |
| 税込価格 | 11,760円 |
| 本体価格 11,200円 | 消費税 560円 |

### AS-30B

| ヘッドカッタ(HC) | 型番 AS30HC |
|---|---|
| 税込価格 | 33,285円 |
| 本体価格 31,700円 | 消費税 1,585円 |
| ピストンカッタ(PC) | 型番 AS30PC |
| 税込価格 | 11,760円 |
| 本体価格 11,200円 | 消費税 560円 |

### S-32A

| ヘッドカッタ(HC) | 型番 S32AHC |
|---|---|
| 税込価格 | 66,675円 |
| 本体価格 63,500円 | 消費税 3,175円 |
| ピストンカッタ(PC) | 型番 S32APC |
| 税込価格 | 19,635円 |
| 本体価格 18,700円 | 消費税 935円 |

### S-40B

| ヘッドカッタ(HC) | 型番 S40BHC |
|---|---|
| 税込価格 | 49,665円 |
| 本体価格 47,300円 | 消費税 2,365円 |
| ピストンカッタ(PC) | 型番 S40BPC |
| 税込価格 | 17,430円 |
| 本体価格 16,600円 | 消費税 830円 |

### S-55A

| ヘッドカッタ(HC) | 型番 S55AHC |
|---|---|
| 税込価格 | 60,900円 |
| 本体価格 58,000円 | 消費税 2,900円 |
| ピストンカッタ(PC) | 型番 S55APC |
| 税込価格 | 27,090円 |
| 本体価格 25,800円 | 消費税 1,290円 |

### YSP-30B

| カッタ(1) | 型番 YSP30BC1 |
|---|---|
| 税込価格 | 20,685円 |
| 本体価格 19,700円 | 消費税 985円 |
| カッタ(2) | 型番 YSP30BC2 |
| 税込価格 | 20,685円 |
| 本体価格 19,700円 | 消費税 985円 |

### P-100A

| ヘッドカッタ(HC) | 型番 P100HC |
|---|---|
| 税込価格 | 54,075円 |
| 本体価格 51,500円 | 消費税 2,575円 |
| ピストンカッタ(PC) | 型番 P100PC |
| 税込価格 | 33,285円 |
| 本体価格 31,700円 | 消費税 1,585円 |

### P-132

| ヘッドカッタ(HC) | 型番 P132HC |
|---|---|
| 税込価格 | 69,300円 |
| 本体価格 66,000円 | 消費税 3,300円 |
| ピストンカッタ(PC) | 型番 P132PC |
| 税込価格 | 37,485円 |
| 本体価格 35,700円 | 消費税 1,785円 |

## 電線皮むき器　作業工具

### NP-400

| 仕　　様 | |
|---|---|
| 品　　名 | NP-400 |
| 適　　用 | 中間皮むき |
| 範　　囲 | 外径φ32以下、被覆厚1.5～3㎜ |
| 全　　長 | 202㎜ |
| 公称出力 | 640g |
| 標準セット | |
| 工具本体 | NP-400 |

型　番 **NP400**

| 標準価格 | |
|---|---|
| 税込価格 | 22,155円 |
| 本体価格 21,100円 | 消費税 1,055円 |

33.5
93
61.5
202

## 機種別　圧着・圧縮ダイスの選定　六角圧縮ダイスの選定

### ■六角圧縮寸法表

| 工具名称 | 外　径 | 対角 | JIS |
|---|---|---|---|
| EP-1000A | Cu1000-64 | 64 | 1000 |
| | Cu725~850-56 | 56 | 800 |
| | Cu600-51 | 51 | 600 |
| EP-520C | Cu400~500-47 | 47 | 400•500 |
| | Cu325-42 | 42 | 325 |
| | Cu250-38 | 38 | 250 |
| | Cu240-36 | 36 | 240 |
| REC-Li250M<br>RE-1520JMH<br>(1520AT-T240使用時)<br>EP-325(16号B)<br>REC-Li16 | Cu180~200-32 | 32 | 200 |
| EP-365<br>EP-410A | Cu150-29 | 29 | 150 |
| | Cu100~125-26 | 26 | 125 |
| REC-Li200M<br>REC-1520JMH<br>EP-300N | Cu75~100-23 | 23 | 100 |
| | Cu45~70-19 | 19 | 60 |
| | Cu22~38-14 | 14 | 22•38 |
| | Cu8~14-12 | 12 | 8•14 |

### ■ダイスの選択方法

**対角寸法　＝　端子外径**

対角寸法　対角寸法　端子外径
ダイス　端子肉厚の違いで挿入する電線サイズが異なります　圧縮端子

**ダイス選択の際は必ず「端子の外径」をご確認ください**

六角圧縮は、電線サイズでの選択は誤納入を起こす可能性がありますので、必ず端子の外径を確認してください。

## 機種別　圧着・圧縮ダイスの選定　T型ダイス及びコネクタの選定

### ■T型コネクタ寸法表

| 品　番 | 適用電線<br>合計断面積(㎟) | 適用工具 | 品　番 |
|---|---|---|---|
| T-11 | 7.5~11 | EH-2C | T-11 |
| T-16 | 11.5~16 | | T-16 |
| T-20 | 40~20 | 15号B<br>REC-Li200M<br>REC-1520JMH<br>REC-Li15 | T-20 |
| T-26 | 21~26 | | T-26 |
| T-44 | 27~44 | | T-44 |
| T-60 | 45~60 | | T-60 |
| T-76 | 61~76 | | T-76 |
| T-98 | 77~98 | | T-98 |
| T-122 | 99~122 | | T-122 |
| T-154 | 123~154 | REC-Li250M<br>RE-1520JMH<br>(1520AT-T240使用時) | T-154 |
| T-190 | 155~190 | | T-190 |
| T-240 | 191~240 | | T-240 |
| T-288 | 241~288 | REC-365系、EP-365、16号B<br>EP-325、REC-Li16 | T-288 |
| T-365 | 289~365 | | T-365 |
| T-450 | 366~450 | EP-520C | T-450 |
| T-560 | 451~560 | | T-560 |
| T-700 | 561~700 | | T-700 |

### ■ダイスの選択方法

本線　分岐線

**本線＋分岐線 ＝ 適用電線合計断面積**

**適用電線合計断面積より大きいコネクタサイズを選定する**

## ダイス摩耗ゲージ

受注生産品

特別注文品

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | ダイス摩耗ゲージ |

IS-1 5N18 7号A 8号 3号D 4号D 34号 214A 9H-60 EP-150A 12号A

## チェックメータ 3型

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | チェックメータ 3型 |

EP-300N EP-410A EP-325 REC-120系

## ポンプ圧力計

受注生産品

特別注文品

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | ポンプ圧力計 |

## チェックメータ REC-325

受注生産品

特別注文品

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | チェックメータ REC-325 |

REC-325B REC-325C REC-325CH

## チェックメータ REC-150

受注生産品

特別注文品

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | チェックメータ REC-150 |

9H-150

## チェックメータ REC-60

受注生産品

特別注文品

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | チェックメータ REC-60 |

REC-60B REC-60F REC-60G 9H-60 9H-60H EP-60HR

## チェックメータ REC-150A

受注生産品

特別注文品

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | チェックメータ REC-150A |

REC-150A REC-150C REC-150CM REC-150E1 REC-150EM1 REC-150F REC-150FM

## センサー付ボックス

1 センサー付BOXを取り付ける。

2 サーチセンサーで探す。

## センサー付塗代カバー

3 穴をあける。

4 開口。

## SS-01

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | SS-01 |
| 適用 | ピタットくん専用探知機 |
| 範囲 | 5～35㎜ |
| 寸法 | 125×205×110 |
| 質量 | 580g |
| 電源 | 単3電池×6 |
| 電池寿命 | 連続点灯15時間 |
| 使用温度範囲 | −15℃～+50℃ |

センサー

| 型番 | SS01 |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 59,850円 |
| 本体価格 57,000円 | 消費税 2,850円 |

## BHC-58

| 仕様 | |
|---|---|
| 品名 | BHC-58 |
| 適用 | BOXホールカッタ |
| 範囲 | φ58/深さ28㎜ |
| 全長 | |
| 質量 | 1.2kg |
| 切削対象材 | 石膏ボード·合板·ケイカル板 |

| 型番 | BHC58 |
|---|---|
| 標準価格 | |
| 税込価格 | 31,290円 |
| 本体価格 29,800円 | 消費税 1,490円 |

## SB-1

65.4 58.4 36.3 83.5 102.4

1ヶ用

| 型番 | SB1 |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100 |
| 税込価格 | 10,395円 |
| 本体価格 9,900円 | 消費税 495円 |

## SB-1B

65.4 58.4 36.3 83.5 102.4

1ヶ用（ビス付）

| 型番 | SB1B |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100 |
| 税込価格 | 11,130円 |
| 本体価格 10,600円 | 消費税 530円 |

## SB-2

109.4 102.4 46 36.3 83.5 102.4

2ヶ用

| 型番 | SB2 |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100（小箱10） |
| 税込価格 | 33,600円 |
| 本体価格 32,000円 | 消費税 1,600円 |

## SB-2B

109.4 102.4 46 36.3 83.5 102.4

2ヶ用（ビス付）

| 型番 | SB2B |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100（小箱10） |
| 税込価格 | 35,595円 |
| 本体価格 33,900円 | 消費税 1,695円 |

## SB-2M

2ヶ用（間仕切）

型　番　SB2M

標準価格（ケース）

梱包数　100（小箱10）

税込価格　38,955円

本体価格 37,100円　消費税 1,855円

## SB-2MB

2ヶ用（間仕切・ビス付）

型　番　SB2MB

標準価格（ケース）

梱包数　100（小箱10）

税込価格　40,425円

本体価格 38,500円　消費税 1,925円

## SB-3M

3ヶ用

型　番　SB3M

標準価格（ケース）

梱包数　50（小箱10）

税込価格　42,263円

本体価格 40,250円　消費税 2,013円

## SB-A1

1ヶ用（薄型）

型　番　SBA1

標準価格（ケース）

梱包数　100

税込価格　12,285円

本体価格 11,700円　消費税 585円

## SB-A2M

2ヶ用（薄型）

型　番　SBA2M

標準価格（ケース）

梱包数　50（小箱10）

税込価格　22,050円

本体価格 21,000円　消費税 1,050円

## SB-A3M

3ヶ用（薄型）

型　番　SBA3M

標準価格（ケース）

梱包数　50（小箱10）

税込価格　50,190円

本体価格 47,800円　消費税 2,390円

## SN-AK

中型小判

型　番　SNAK

標準価格（ケース）

梱包数　100（小箱10）

税込価格　16,275円

本体価格 15,500円　消費税 775円

## SN-AM

中型丸

型　番　SNAM

標準価格（ケース）

梱包数　100（小箱10）

税込価格　16,275円

本体価格 15,500円　消費税 775円

## SN-A2

中型2個用

型　番　SNA2

標準価格（ケース）

梱包数　100（小箱10）

税込価格　16,275円

本体価格 15,500円　消費税 775円

## SN-WK

大型小判

型　番　SNWK

標準価格（ケース）

梱包数　100（小箱10）

税込価格　23,835円

本体価格 22,700円　消費税 1,135円

## SN-WM

大型丸

| 型 番 | SNWM |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100（小箱10） |
| 税込価格 | 23,835円 |
| 本体価格 22,700円 | 消費税 1,135円 |

## SN-W2

大型2個用

| 型 番 | SNW2 |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100（小箱10） |
| 税込価格 | 23,835円 |
| 本体価格 22,700円 | 消費税 1,135円 |

## SN-S1

セーリス1個用

| 型 番 | SNS1 |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100（小箱10） |
| 税込価格 | 13,545円 |
| 本体価格 12,900円 | 消費税 645円 |

## SN-S2

セーリス2個用

| 型 番 | SNS2 |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100（小箱10） |
| 税込価格 | 26,250円 |
| 本体価格 25,000円 | 消費税 1,250円 |

## SN-S3

セーリス3個用

| 型 番 | SNS3 |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | ー（小箱10） |
| 税込価格 | 3,770円 |
| 本体価格 3,590円 | 消費税 180円 |

## 付属品 SB-M

間仕切（セパレーター）

| 型 番 | SBM |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100（小箱20） |
| 税込価格 | 5,355円 |
| 本体価格 5,100円 | 消費税 255円 |

## 付属品 取付方法



## 付属品 SB-KP

●軽量間仕切りでの配管固定にSK-KTにてワンタッチ取付

| 型 番 | SBKP |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100（小箱20） |
| 税込価格 | 22,680円 |
| 本体価格 21,600円 | 消費税 1,080円 |

## 付属品 SB-BB

●ボックス同士の連結に

| 型 番 | SBBB |
|---|---|
| 標準価格（ケース） | |
| 梱包数 | 100（小箱10） |
| 税込価格 | 12,285円 |
| 本体価格 11,700円 | 消費税 585円 |

## 圧着・圧縮工具適用区分表

| 品番 / 圧着工具 | | AWG | 22-18 | 22-16 | 16-14 | 12-10 | 8 | 6 | 4 | 2 | 1/0 | 2/0 | 3/0 | 4/0 | 250-300 MCM | 300-350 MCM | 400MCM | 400-500 MCM | 600-700 MCM |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | mm² | 0.5 | 1.25 | 2.0 | 3.5 5.5 | 8 | 14 | 22 | 38 | 60 | 70 | 80 | 100 | 150 | 180 | 200 | 250 | 325 |
| 手動片手式工具 | (JIS) ミニ12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) PALM125 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) 5N18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) 214A | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) PALM IS | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) IS-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | C125 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3号D | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4号D | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 34号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 5号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | PALM032A | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | A125 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 34S | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | PALM7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7号A | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 8号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | B125 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | F200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 手動油圧式工具 | (JIS) 9H-60 | | | | | ※ | ※ | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) EP-1460 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) EP-150A | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 電動油圧式工具 | (JIS) REC-Li14A、REC-14A | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) REC-Li60 | | | | | ※ | ※ | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) REC-150F | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) REC-Li200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (JIS) REC-Li325 | | | | | | | | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | | | | | |
| | REC-Li14M | | | | | | ※ | | | | | | | | | | | | |
| | REC-1460M | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | REC-Li200M,REC-1520JMH | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | REC-Li250M | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 油圧ヘッド分離式工具 | (JIS) 12号A | | | | | | ※ | ※ | ※ | ※ | | ※ | | | | | | | |
| | (JIS) 12号H | | | | | | | | ※ | ※ | | ※ | | | | | | | |
| 空気圧式工具 | AC-5ND | 1号　ヘッド | | | ※ | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3号　ヘッド | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4号　ヘッド | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 電動式圧着機 | EC-6 | 5号　ヘッド | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 7号　ヘッド | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 8号　ヘッド | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | F200ヘッド | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 電動式圧着機 | EC-5A | R-1 | | ※ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | R-2 | | | ※ | | | | | | | | | | | | | | |
| | | R-5 | | | | ※ | | | | | | | | | | | | | |
| | | N-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | N-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | N-5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | C-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | C-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | C-5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | F-1(受注生産) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | F-2(受注生産) | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(Header of above table: 裸圧着端子、棒型圧着端子、裸圧着スリーブ、圧着鋼管端子)

| コネクタ品番 | | T型コネクタ | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 適用電線合計断面積（mm²） | | T-11 | T-16 | T-20 | T-26 | T-44 | T-60 | T-76 | T-98 |
| 圧縮工具 | | 7.5～11 | 11.5～16 | 14～20 | 21～26 | 27～44 | 45～60 | 61～76 | 77～98 |
| 手動片手式工具 | EH-2C | | | | | | | | |
| 手動油圧式工具 | 15号B | ※ | ※ | | | | | | |
| 油圧ヘッド分離式工具 | 16号B | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ |
| | EP-520C | | | | | | | | |
| 電動油圧式工具 | REC-Li15 | ※ | ※ | | | | | | |
| | REC-Li200M | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ |
| | REC-1520JMH,REC-Li250M | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ |
| | REC-Li16、REC-365CH | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ |

| 品種 | | 圧縮、圧縮スリーブ | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 電線用 / 圧縮工具 | | 8-14-12 | 22-38-14 | 45-70-19 | 75-100-23 | 110-125-26 | 150-29 |
| 油圧ヘッド分離式工具 | EP-520C | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ |
| | EP-1000A | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ |
| 電動油圧式工具 | REC-Li200M | ※ | ※ | ※ | ※ | | |
| | REC-1520JMH、REC-Li250M | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ |
| | REC-Li16、REC-365CH | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ |

| リングスリーブ | | | | 絶縁被覆付圧着端子、棒型圧着端子、圧着スリーブ | | | | | 絶縁被覆付閉端接続子、絶縁被覆付中間接続子 | | | | 連鎖型圧着端子 | | | | 備　考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12-10 | 12-10 | 8 | 6 | 24-20 | | 22-16 | 16-14 | 12-10 | 22-16 | 16-14 | 12-10 | 8 | 22-20 | 22-16 | 16-14 | 12-10 | |
| 特小 | 小 | 中 | 大 | 0.3 | 0.5 | 1.25 | 2.0 | 5.5 | 1 | 2 | 5 | 8 | 0.75 | 1.25 | 2.0 | 5.5 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 軽使用 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 軽使用 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 注1 ダイス交換にて裸・絶縁端子の圧着可能 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 軽使用 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※ | | | | | | ※ | | | | ※ | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | ※ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | ※ | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | ※ | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | ※ | | | | | | | |
| | | | | | | | | | ※ | | | ※ | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | ※ | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | ※ | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | ※ | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | ※ | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | ※ | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | ※ | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | ※ | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | ※ | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | ※ | | |

| T 型 コ ネ ク タ | | | | | | | | | 備　考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| T-122 | T-154 | T-190 | T-240 | T-288 | T-365 | T-450 | T-560 | T-700 | |
| 99～122 | 123～154 | 155～190 | 191～240 | 241～288 | 289～365 | 366～450 | 451～560 | 561～700 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| ※ | | | | | | | | | |
| ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | |
| | | | | | | | | | |
| ※ | | | | | | | | | |
| ※ | ※ 注1 | ※ 注1 | ※ 注1 | | | | | | |
| ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | | | | |

注1）REC-1520JMHは150AT-T240を使用したとき適用します。

| 圧 縮 、 圧 縮 ス リ ー ブ | | | | | | | | 備　考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 180-200-32 | 240-36 | 250-38 | 325-42 | 400-500-47 | 600-51 | 725-850-56 | 1000-64 | |
| ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | | | | |
| ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | ※ | |
| | | | | | | | | |
| ※ | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

※印はオプションダイスです。

充電工具 ▶ 内線工具 ▶ ポンプ・パンチャー ▶ ベンダー・カッタ ▶ 作業工具・測定具 ▶ センサー付ボックス ▶ 詳細表 ▶ 配電工具 ▶ 送電工具

## 銅線用裸圧着端子規格　(JIS C 2805)　(R形)

単位mm²

| 呼　び | 呼び断面積 mm² | 使用ねじ径 | B 基本寸法 | B 許容差 | D | d1 基本寸法 | d1 許容差 | E 最　小 | F 最　小 | L 最　大 | d2 基本寸法 | d2 許容差 | T | 電線抱合容量 mm² | 参考 圧着工具のダイスに表示する記号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.25-3 | 1.25 | 3 | 5.5 | ±0.2 | 3.4 | 1.7 | ±0.2 | 4.1 | 4 | 12.5 | 3.2 | +0.2<br>0 | 0.7 | 0.25~1.65 | 1.25 |
| 1.25-4 | | 4 | 8 | | | | | | 6 | 16 | 4.3 | | | | |
| 1.25-5 | | 5 | | | | | | | 7 | | 5.3 | | | | |
| 2-4 | 2 | 4 | 8.5 | | 4.2 | 2.3 | | | 6 | 17 | 4.3 | | 0.8 | 1.04~2.63 | 2 |
| 2-5 | | 5 | 9.5 | | | | | | 7 | 17.5 | 5.3 | | | | |
| 2-6 | | 6 | 12 | | | | | | 7 | 22 | 6.4 | +0.4<br>0 | | | |
| 2-8 | | 8 | | | | | | | 9 | | 8.4 | | | | |
| 5.5-4 | 5.5 | 4 | 9.5 | | 5.6 | 3.4 | | 6 | 5 | 20 | 4.3 | +0.2<br>0 | 0.9 | 2.63~6.64 | 5.5 |
| 5.5-5 | | 5 | | | | | | | 7 | | 5.3 | | | | |
| 5.5-6 | | 6 | 12 | | | | | | 7 | 26 | 6.4 | +0.4<br>0 | | | |
| 5.5-8 | | 8 | 15 | | | | | | 9 | 28.5 | 8.4 | | | | |
| 5.5-10 | | 10 | | | | | | | 13.5 | | 10.5 | | | | |
| 8-5 | 8 | 5 | 12 | | 7.1 | 4.5 | | 7.9 | 6 | 24 | 5.3 | +0.2<br>0 | 1.15 | 6.64~10.52 | 8 |
| 8-6 | | 6 | | | | | | | 7 | | 6.4 | +0.4<br>0 | | | |
| 8-8 | | 8 | 15 | | | | | | 9 | 30 | 8.4 | | | | |
| 8-10 | | 10 | | | | | | | 13.5 | | 10.5 | | | | |
| 14-5 | 14 | 5 | 12 | | 9 | 5.8 | | 9.5 | 9.5 | | 5.3 | +0.2<br>0 | 1.45 | 10.52~16.78 | 14 |
| 14-6 | | 6 | | | | | | | 10 | | 6.4 | | | | |
| 14-8 | | 8 | 16 | | | | | | 13 | 33 | 8.4 | | | | |
| 14-10 | | 10 | | | | | | | 14.5 | | 10.5 | | | | |
| 14-12 | | 12 | 22 | | | | | | 17.5 | 42 | 13 | | | | |
| (14-14) | | 14 | 30 | | | | | | | 50 | 15 | | | | |

## 銅線用裸圧着スリーブ　(JIS C 2805)

| 記号 | スリーブの呼び | 最大使用電流 A | 各部の寸法 mm ℓ 寸　法 | d 基本寸法 | d 許容差 | D 基本寸法 | D 許容差 | t | 参考 圧着工具のダイスに表示する記号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| E | 小 | 20 | 10.0以上 | 4.0 | 0<br>-0.16 | 5.0 | +0.2<br>0 | 0.5以上 | 1.6×2（小）<br>(1.6×2本圧着)<br>小(その他) |
| | 中 | 30 | 10.0以上 | 5.3 | 0<br>-0.2 | 6.9 | +0.2<br>0 | 0.8以上 | 中 |
| | 大 | 30 | 10.0以上 | 6.1 | 0<br>-0.2 | 7.7 | +0.2<br>0 | 0.8以上 | 大 |

## 電線組合せの例

| 呼称 | リングスリーブ　E形 1.6(mm) | 2.0(mm) | 2.6(mm) | 異なる径の場合(mm) |
|---|---|---|---|---|
| E-小<br>(5.5) | 2 | − | − | 1.6×1+0.75mm×1<br>1.6×2+0.75mm×1 |
| | 3~4 | 2 | − | 2.0×1+1.6×1~2 |
| E-中<br>(8) | 5~6 | 3~4 | 2 | 2.0×1+1.6×3~5<br>2.0×2+1.6×1~3<br>2.0×3+1.6×1<br>2.6×1+1.6×1~3<br>2.6×1+2.0×1~2<br>2.6×2+1.6×1<br>2.6×1+2.0×1+1.6×1~2 |
| E-大<br>(14) | 7 | 5 | 3 | 2.0×1+1.6×6<br>2.0×2+1.6×4<br>2.0×3+1.6×2<br>2.0×4+1.6×1<br>2.6×1+2.0×3<br>2.6×2+1.6×2<br>2.6×2+2.0×1<br>2.6×1+2.0×2+1.5×1 |

※スリーブE・小で1.6×2本を使用する場合は圧着工具の（小）印口金で圧着してください。

# 銅線用絶縁被覆付圧着端子 （RAV・RAP）

| 記号 | 呼び | より線の呼び断面積 mm² | 使用ねじ径 | 裸端子の寸法mm B±0.2 | d2 基本寸法 | d2 許容差 | 絶縁体との相互寸法mm $F_1$ (13) 最小 | L 最大 | $X_1$ 最大 | $X_2$ 最大 | 絶縁体寸法mm l 最小 | $d_3$ 最小 | t (15) 基本寸法 | 備考 適用電線断面積 mm² | 絶縁体の色 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RAV. RAP | 1.25-3 | | 3 | 5.5 | 3.2 | | 4 | 18.5 | | | | | | 0.5 | |
| | 1.25-3.5 | 1.25 | 3.5 | 6.6 | 3.7 | | | | | | | 3.1 | | 0.75 | |
| | 1.25-4 | | 4 | | 4.3 | | 6 | 22.0 | | | | | | 0.9 | 赤 |
| | 1.25-5 | | 5 | 8.0 | 5.3 | +0.2 | 7 | | | | | | | 1.25 | |
| | 2-3.5 | | 3.5 | 6.6 | 3.7 | 0 | 4 | | | | 8.0 | | | | |
| | 2-4 | | 4 | 8.5 | 4.3 | | 6 | 23.0 | | | | | | | |
| | 2-5 | 2.0 | 5 | 9.5 | 5.3 | | 7 | 23.5 | 1.0 | 0.5 | | 3.6 | 0.8 | 1.25 | 青 |
| | 2-6 | | 6 | 12.0 | 6.4 | +0.4 | 7 | 28.0 | | | | | | 2.0 | |
| | 2-8 | | 8 | | 8.4 | 0 | 9 | | | | | | | | |
| | 5.5-4 | | 4 | 9.5 | 4.3 | +0.2 | 5 | 28.0 | | | | | | | |
| | 5.5-5 | | 5 | | 5.3 | 0 | 7 | | | | | | | | |
| | 5.5-6 | 5.5 | 6 | 12.0 | 6.4 | | 7 | 34.0 | | | 13.0 | 5.2 | | 3.5 | 黄 |
| | 5.5-8 | | 8 | 15.0 | 8.4 | +0.4 | 9 | 37.0 | | | | | | 5.5 | |
| | 5.5-10 | | 10 | | 10.5 | 0 | 13.5 | | | | | | | | |

注 t寸法の最小値は、基本寸法の80%とする。 備 考 1．X1及びX2寸法は、裸端子の筒部と絶縁体とのずれを表す。
2．表中の呼びを表す記号のうち、第1項の数字は適用電線の呼び断面積を、第2項の数字は使用ねじ径を表す。

銅線用絶縁被覆付圧着端子（RAV・RAP）
（形状は、一例を示す）



銅線用絶縁被覆付圧着端子（RBV・RBP）
（形状は、一例を示す）



# 絶縁被覆付閉端接続子 （JIS C 2807）

| 記号 | 呼び | 最大定格電流 A | 寸法mm φd1 基本寸法 | φd1 許容差 | φd2 最小 | ℓ1 最小 | t 最小 | φD1 最大 | φD2 最小 | L 最大 | ℓ2 最小 | T(8) 基本寸法 | 参考 電線抱合容量 mm² (9)(10) | 圧着工具のダイスに表示する記号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CE | 1 | 7 | 3.4 | ±0.2 | 2.1 | 6.0 | 0.4 | 5.3 | 6.0 | 22.0 | 8.0 | 0.8 | 0.5～1.75 | 1 |
| | 2 | 12 | 4.0 | ±0.2 | 2.8 | 6.5 | 0.4 | 6.0 | 7.5 | 23.0 | 9.0 | 0.8 | 1.0～3.0 | 2 |
| | 5 | 17 | 5.6 | ±0.3 | 3.7 | 7.0 | 0.7 | 7.6 | 9.0 | 30.0 | 10.0 | 0.9 | 2.5～6.0 | 5 |
| | 8 | 23 | 7.1 | ±0.3 | 4.2 | 8.0 | 1.0 | 10.0 | 10.0 | 30.0 | 11.0 | 1.0 | 4.0～9.0 | 8 |



注 (8) T寸法の最小値は、基本寸法の80%以上であること。
(9) 接続子に接続する電線の断面積の総和は、原則として接続子の電線抱合容量内であること。
なお、電線抱合容量以外の場合は、2.で規定する性能を満足することを確認して使用すること。
(10) 接続子にそう入する場合、電線相互の導体を軽くより合わせること。

備 考 1. 電線を圧着接続する場合、単線及びより線の素線径の最大は1mmとすること。
2. 素線径が異なる電線を圧着接続する場合で、素線径の大きい方の電線の素線径が0.5mmを超える場合には、原則として素線径の小さい方の電線の素線径を素線径の大きい方の電線の1/2以上とする。
3. 導体は、絶縁体に全長にわたってそう入されていること。

# 接続子の電線抱合容量

単位mm²×本

| 接続子の記号及び呼び | 試験用電線組合せ 最大 | 最小 |
|---|---|---|
| CE-1 | 0.75×2 | 0.3 ×2 |
| CE-2 | 1.25×2 | 0.5 ×2 |
| CE-5 | 2.0 ×3 | 1.25×2 |
| CE-8 | 3.5×2+2.0×1 | 2.0 ×2 |

## 電線サイズ

| 電線サイズ | 600V | | | | | 6kV | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IV | VVR | CV3C | CVT | | CV3C | CVT | |
| | 外　　径 | 仕上外径 | 仕上外径 | 単芯外径 | 撚合外径 | 仕上外径 | 単芯外径 | 撚合外径 |
| 8㎟ | 6.0 | 16.5 | 16.0 | 8.6 | 19.0 | 32.0 | 16.5 | |
| 14㎟ | 7.6 | 20.0 | 18.5 | 9.8 | 21.0 | 35.0 | 18.0 | |
| 22㎟ | 9.2 | 24.0 | 22.0 | 11.5 | 24.0 | 38.0 | 19.0 | 42.0 |
| 38㎟ | 11.5 | 29.0 | 26.0 | 13.5 | 28.0 | 42.0 | 21.0 | 46.0 |
| 60㎟ | 14.0 | 34.0 | 33.0 | 16.0 | 34.0 | 47.0 | 24.0 | 50.0 |
| 100㎟ | 17.0 | 42.0 | 42.0 | 20.0 | 42.0 | 54.0 | 27.0 | 57.0 |
| 150㎟ | 21.0 | 50.0 | 49.0 | 24.0 | 48.0 | 62.0 | 30.0 | 65.0 |
| 200㎟ | 23.0 | 56.0 | 57.0 | 27.0 | 55.0 | 69.0 | 34.0 | 72.0 |
| 250㎟ | 26.0 | 62.0 | 62.0 | 30.0 | 60.0 | 74.0 | 36.0 | 76.0 |
| 325㎟ | 29.0 | 69.0 | 69.0 | 33.0 | 66.0 | 81.0 | 39.0 | 85.0 |

## パイプベンダ寸法工具一覧表

| 空調用鉄管 | 管の呼び | ⅝ | ¾ | ⅞ | 1 | 1 ⅛ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 外　　径 | 15.88 | 19.05 | 22.22 | 25.4 | 28.58 | | | |
| | 内　　径 | 13.88 | 170.05 | 20.22 | 23.4 | 26.58 | | | |
| | 肉　　厚 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | | | |
| | 湾曲半径(R) | 70 | 85 | 100 | 115 | 130 | | | |

| 薄鋼電線管(A) | 管の呼び | 15(⅝") | 19(¾") | 25(1") | 31(1 ¼") | 39(1 ½") | 51(2") | 63(2 ½") | 75(3") |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 外　　径 | 15.9 | 19.1 | 25.4 | 31.8 | 38.1 | 50.8 | 63.5 | 76.2 |
| | 内　　径 | 13.5 | 15.9 | 22.2 | 28.6 | 34.9 | 47.6 | 59.5 | 72.2 |
| | 肉　　厚 | 1.2 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 2 | 2 |
| | 湾曲半径(R) | 80 | 100 | 137 | 200 | 220 | 365 | 420 | 530 |

| 厚鋼電線管(B) | 管の呼び | 16(½") | 22(¾") | 28(1") | 36(1 ¼") | 42(1 ½") | 54(2") | 70(2 ½") | 82(3") | 92(3 ½") | 104(4") |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 外　　径 | 21 | 26.5 | 33.3 | 41.9 | 47.8 | 59.6 | 75.2 | 87.9 | 100.7 | 113.4 |
| | 内　　径 | 16.4 | 21.9 | 28.3 | 36.9 | 42.8 | 54 | 69.6 | 82.3 | 93.7 | 106.4 |
| | 肉　　厚 | 2.3 | 2.3 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.8 | 2.8 | 2.8 | 3.5 | 3.5 |
| | 湾曲半径(R) | 75 | 90 | 130 | 195 | 230 | 270 | 450 | 500 | 500 | 680 |

| ガス管(SGP) | 管の呼び | 15(½") | 20(¾") | 25(1") | 32(1 ¼") | 40(1 ½") | 50(2") | 65(2 ½") | 80(3") | 90(3 ½") | 100(4") |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 外　　径 | 21.7 | 27.2 | 34 | 42.7 | 48.6 | 60.5 | 76.3 | 89.1 | 101.6 | 114.3 |
| | 内　　径 | 16.1 | 21.6 | 27.6 | 35.7 | 41.6 | 52.9 | 67.9 | 80.7 | 93.2 | 105.3 |
| | 肉　　厚 | 2.8 | 2.8 | 3.2 | 3.5 | 3.5 | 3.8 | 4.2 | 4.2 | 4.2 | 4.5 |
| | 湾曲半径(R) | 60 | 80 | 100 | 130 | 160 | 220 | 320 | 425 | 550 | 600 |

# 配電工具

## EH-1

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 14.7kN (1.5tf) |
| 質量 | 0.48kg |
| 全長 | 265㎜ |
| ハンドル荷重 | 382N (39kgf) |
| 適用範囲 | 引込線スリーブ・電線管ヒューズ φ2.6・φ3.2 |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## EH-2N

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 19.6kN (2.0tf) |
| 質量 | 0.65kg |
| 全長 | 318㎜ |
| ハンドル荷重 | 255N (26kgf) |
| 適用範囲 | 引込線スリーブ・電線管ヒューズ φ2.6・φ3.2・φ4・φ5・14㎟・22㎟ 分岐コネクタ (5.5〜8.0・㎟) |
| 梱包 | 布袋入 |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## EH-3T

東北電力株式会社承認品

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 19.6kN (2.0tf) |
| 質量 | 0.65kg |
| 全長 | 318㎜ |
| ハンドル荷重 | 255N (26kgf) |
| 適用範囲 | 密閉形電線ヒューズ 低圧引込用ジャンパースリーブ φ2.6・φ3.2・φ4・φ5・14㎟・22㎟ |
| 梱包 | 布袋入 |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## T-22

東京電力株式会社承認品

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 19.6kN (2.0tf) |
| 質量 | 0.7kg |
| 全長 | 324㎜ |
| ハンドル荷重 | 294N (30kgf) |
| 適用範囲 | 密閉形低圧引込ヒューズφ2.6〜14㎟ PDスリーブ5.5㎟ 低圧引込スリーブφ2〜22㎟ |
| 梱包 | 布袋入 |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## N-58

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 44kN (4.5tf) |
| 質量 | 2.8kg |
| 全長 | 630㎜ |
| ハンドル荷重 | 382N (39kgf) |
| 適用範囲 | 銅・アルミ直線・ジャンパースリーブ |
| 梱包 | 布袋入 |
| ダイス関係 | 別売・下表参照 |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## REC-T22

東京電力株式会社承認品

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 19.6kN (2.0tf) |
| 電動機 | 6V DCモータ |
| 外径寸法 | 310×246×64 |
| 質量 | 2.3kg (バッテリパック含む) |
| 適用範囲 | 密閉形低圧引込ヒューズφ2.6〜14㎟ PDスリーブ5.5㎟ 低圧引込スリーブφ2〜22㎟ |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## AS-30B

受注生産品

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 59kN (6tf) |
| 質量 | 5.4kg |
| 全長 | 560㎜ |
| ハンドル荷重 | 382N (39kgf) |
| 適用範囲 | ワイヤー、丸棒、ケーブル |
| 梱包 | 布袋入 |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## N58ダイス 名称及び適用範囲

| 電線 | 銅直線 | |
|---|---|---|
| | N58ダイス | MD-6ダイス |
| φ5 | S5-9.7 | W162 |
| 22 | S5-9.7 | W162 |
| 38 | S38-14 | W163 |
| 60 | S60-18 | W166 |

※代表組合せは下記の通り

| 電線組合せ(銅＋銅) | 銅分岐 | |
|---|---|---|
| | N58ダイス | MD-6ダイス |
| 22+8 | AC-32 | W-BG |
| 22+22 | AC-32 | W-BG |
| 38+22 | C | C |
| 38+38 | C | C |

| 電線組合せ(アルミ+アルミ) | アルミ分岐 | |
|---|---|---|
| | N58ダイス | MD-6ダイス |
| 19+φ1.6 | AC-32 | W-BG |
| 19+19 | AC-58 | W-O |
| 58+32 | AC-58 | W-O |
| 58+58 | UT3 | D3 |
| 95+32 | UT3 | D3 |

| 電線 | アルミ直線 | |
|---|---|---|
| | N58ダイス | MD-6ダイス |
| 19 | A-32 | W687 |
| 25 | A-32 | W687 |
| 35 | A-32 | W687 |
| 58 | A-58 | W702 |
| 95 | — | — |

| 電線組合せ(アルミ+銅) | アルミ・銅分岐 | |
|---|---|---|
| | N58ダイス | MD-6ダイス |
| 19+8 | AC-32 | W-BG |
| 25+22 | AC-58 | W-O |
| 58+38 | AC-58 | W-O |
| 58+60 | UT3 | D3 |
| 95+60 | UT3 | D3 |

## EP-300N

早送り付
FRPハンドル使用
耐電圧20,000V 1分間

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 83kN (8.5tf) |
| 全長・質量 | 589㎜・4.5kg |
| 梱包 | スチールケース |
| 適用範囲 | 銅直線φ5～150㎟<br>アルミ直線19～120㎟<br>圧縮端子8～100㎟ |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## EP-410A

早送り付
FRPハンドル使用
耐電圧20,000V 1分間

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 118kN (12tf) |
| 全長・質量 | 582㎜・5.9kg |
| 梱包 | プラスチックケース |
| 適用範囲 | 銅直線 φ5～250㎟<br>アルミ直線 19～200㎟<br>圧縮端子 8～150㎟<br>T形コネクタ T-20～T-365<br>口あき寸法 25㎟ |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## EP-120A-1

耐電圧 20,000V 1分間

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 83kN (8.5tf) |
| 全長・質量 | 336㎜・4.3kg |
| 油量 | 32㎤ (32cc) |
| 使用圧力 | 68.5MPa (700kgf/㎠) |
| ホース | 3.5mシンフレックスホース付 (絶縁) |
| 適用範囲 | 銅直線 φ5～150㎟・アルミ直線19～120㎟<br>圧縮端子8～100㎟ |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## EP-120-1

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 83kN (8.5tf) |
| 全長・質量 | 305㎜・2.9kg |
| 梱包 | スチールケース |
| 油量 | 32㎤ (32cc) |
| 使用圧力 | 68.5MPa (700kgf/㎠) |
| 適用範囲 | 銅直線 φ5～150㎟・アルミ直線19～120㎟<br>圧縮端子8～100㎟ |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## EP-325

配電用ダイスは受注生産

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 118kN (12tf) |
| 全長・質量 | 286㎜・4.5kg |
| 梱包 | スチールケース |
| 油量 | 43㎤ (32cc) |
| 使用圧力 | 68.5MPa (700kgf/㎠) |
| 適用範囲 | 銅直線 φ5～250㎟・アルミ直線19～120㎟<br>圧縮端子8～200㎟・T形コネクタT-11～T365 |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## EP-410HA

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 118kN (12tf) |
| 全長・質量 | 270㎜・3.7kg |
| 梱包 | スチールケース |
| 油量 | 38㎤ (38cc) |
| 使用圧力 | 68.5MPa (700kgf/㎠) |
| 適用範囲 | 銅直線 φ5～250㎟・アルミ直線19～120㎟・圧縮端子8～200㎟・T形コネクタT-11～T365・口あき寸法25㎜ |
| 標準価格 | 別途お見積 |

注）電線・端子外径が24mm以上の場合は、本体ダイス装着時の口開き寸法が24mmの為、圧縮完了後ダイスを外し、端子を取り外す必要があります。

※上記ヘッド分離式製品はワンタッチ式カプラーにも対応します。
別途ご相談ください。

## 充電油圧式圧縮工具

早送り付

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 83kN (8.5tf) |
| 外径寸法 | 365×300×70 |
| 質量 | 3.9kg(バッテリ除く) |
| バッテリパック | 各電力により仕様が異なります |
| 充電器 | CH-3MH |
| 適用範囲 | 銅直線 φ5～150㎟・アルミ直線φ19～120㎟<br>圧縮端子8～100㎟ |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## 充電油圧式圧縮工具

早送り付

| 仕様 | |
|---|---|
| 公称出力 | 83kN (8.5tf) |
| 外径寸法 | 350×277×76 |
| 質量 | 4.1kg(バッテリ除く) |
| バッテリパック | 各電力により仕様が異なります |
| 充電器 | CH-3MH |
| 適用範囲 | 銅直線 φ5～150㎟・アルミ直線φ19～120㎟<br>圧縮端子8～100㎟ |
| 標準価格 | 別途お見積 |

## TEP-120A-1

耐電圧20,000V 1分間

| 質量比較 | | | |
|---|---|---|---|
| 質　　量 | 3.3kg | 従来型質量 | 4.3kg（鉄製） |
| 標準価格 | 別途お見積 | | |

## TEP-120-1

| 質量比較 | | | |
|---|---|---|---|
| 質　　量 | 2.0kg | 従来型質量 | 2.9kg（鉄製） |
| 標準価格 | 別途お見積 | | |

## TEP-410HC

| 質量比較 | | | |
|---|---|---|---|
| 質　　量 | 3.3kg | 従来型質量 | 3.7kg（鉄製） |
| 標準価格 | 別途お見積 | | |

## TEP-325

| 質量比較 | | | |
|---|---|---|---|
| 質　　量 | 3.0kg | 従来型質量 | 4.5kg（鉄製） |
| 標準価格 | 別途お見積 | | |

## 油圧ヘッド分離式工具

耐電圧20,000V 1分間

| 質量比較 | | | |
|---|---|---|---|
| 質　　量 | 3.6kg | 従来型質量 | — |
| 標準価格 | 別途お見積 | | |

**仕様・適用範囲は49頁、**
**ダイスは51～52頁を参照してください。**

## チタン材の特長

1. スペースシャトルや深海潜水艇にも使用され、鉄・アルミニウムに次ぐ「第3の金属」といわれるチタン合金を圧縮工具にシリーズ化しました。
2. チタン合金化により、ヘッド部は従来品に比べ大幅な軽量化が実現し作業の能率アップが期待できます。
3. チタン合金特有の防錆力により、長期間きれいにお使いいただけます。

## アルミ線用分岐スリーブ適用電線表

| 大溝側の電線区分 | 7 | | 6 | | 5 | | 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CU | | | 100 | 80 | 60 | | 38 | |
| AAAC | | | 110 | | 70 | | 38 | |
| SB・HAL | | | 120 | 95 | | 55 | | 30 |
| HAL | 200 | 150 | 95 | | | | | |
| SB・ACSR | | | 120 | 95 | 58 | | 32 | 25 |
| ACSR | | | 95 | | 58 | | 32 | 25 |

| 小溝側の電線区分 | CU | AAAC | SB・HAL | HAL | SB・ACSR | ACSR |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | φ2.0 | | | | | |
| | φ2.6 | | | | | |
| | 5.5 | | | | | |
| | φ3.2 | | | | | |
| | 8 | | | | | |
| 2 | φ4.0 | | | | | |
| | 14 | | | | | |
| | φ5.0 | | | | | |
| 3 | 22 | | | | | |
| 4 | | | 30 | | 25 | 25 |
| | 38 | 38 | | | 32 | 32 |
| 5 | | | 55 | | | |
| | 60 | 70 | | | 58 | 58 |
| 6 | 80 | | 95 | | 95 | |
| | 100 | 110 | 125 | 95 | 120 | 95 |
| 7 | 150 | | | 150 | | |
| | | | | 200 | | |

| 圧縮工具適用区分（小溝側＼大溝側） | 7 | 6 | 5 | 4 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | | 6T1<br>EP-300N ②<br>EP-325 ①<br>EP-410A ①<br>N58 ④ | 5T1<br>EP-300N ②<br>EP-325 ①<br>EP-410A ①<br>N58 ② | 4T1<br>EP-300N ①<br>EP-325 ①<br>EP-410A ①<br>N58 ① |
| 2 | 7T25<br>EP-325 ②<br>EP-410A ② | 6T2<br>EP-300N ②<br>EP-325 ①<br>EP-410A ①<br>N58 ④ | 5T2<br>EP-300N ②<br>EP-325 ①<br>EP-410A ①<br>N58 ④ | 4T2<br>EP-300N ②<br>EP-325 ①<br>EP-410A ①<br>N58 ④ |
| 3・4 | （7T25） | 6T34<br>EP-300N ②<br>EP-325 ①<br>EP-410A ①<br>N58 ④ | 5T34<br>EP-300N ②<br>EP-325 ①<br>EP-410A ①<br>N58 ④ | 4T34<br>EP-300N ②<br>EP-325 ①<br>EP-410A ①<br>N58 ④ |
| 5 | （7T25） | 6T5<br>EP-300N ④<br>EP-325,410A ②<br>N58 ⑨ | 5T5<br>EP-300N ②<br>EP-325,410A ①<br>N58 ④ | ↑ ダイス記号 UT2 |
| 6 | 7T6<br>EP-325 ③<br>EP-410A ③ | 6T6<br>EP-300N ④<br>EP-325,410A ② | ↑ ダイス記号 UT3 | |
| 7 | 7T7<br>EP-325 ③<br>EP-410A ③ | | | |
| | ↑ ダイス記号 UT4 | | | |

（注）
(1) 色別は適用ダイス区分を示します。
(2) ○内の数字は圧縮回数を示します。
(3) N58型で6T6はできません。

| 工具 | ダイス名 | EP-300N・EP-120-1・EP-120A-1 A寸法 | B寸法 | C寸法 | EP-400A・EP-410A・EP-325 A寸法 | B寸法 | C寸法 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EP-300N・EP-120-1 EP-120A-1・REC-120A-1 / EP-410A・EP-400A EP-410HA・EP-410HR / EP-325 | Cu8～14-12 | 12 | 5.20 | 18.4 | 12 | 5.20 | 20 |
| | Cu22～38-14 | 14 | 6.06 | 15 | 14 | 6.06 | 20 |
| | Cu45～70-19 | 19 | 8.23 | 11 | 19 | 8.23 | 15 |
| | Cu75～100-23 | 23 | 9.96 | 9 | 23 | 9.96 | 12 |
| EP-410A・EP-400A EP-410HA・EP-410HR / EP-325 | Cu110～125-26 | — | — | — | 26 | 11.26 | 11 |
| | Cu150-29 | — | — | — | 29 | 12.56 | 10 |
| EP-325 | Cu180～200-32 | — | — | — | 32 | 13.86 | 9 |

# 電力各社別圧縮ダイス記号表（参考）

| | 電線サイズ（㎟） | スリーブ外径（㎜） | 弊社 | アルミ線委員会 | FCIジャパン㈱ | 九州電力㈱ | 四国電力㈱ | 中国電力㈱ | 関西電力㈱ | 中部電力㈱ | 北陸電力㈱ | 東京電力㈱ | 東北電力㈱ | 北海道電力㈱ | 沖縄電力㈱ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 銅直線・ジャンパ | φ5.0 | 9.7 | S5-9.7 | | U162 | — | — | U162 | — | S5-9.7 | S5-9.7 | — | | — | |
| | | 11.0 | S5-11 | | | — | S5-11 | | S5-11 | — | — | — | — | ユ5CU | S5-11 |
| | 22 | 11.0 | S5-11 | | — | — | — | | — | — | — | — | — | ユ5CU | S5-11 |
| | 38 | 12.7 | S38-14 | | U163 | — | — | U163 | — | S38-14 | S38-12.7 | — | | — | |
| | | 13.5 | S38-14 | | | — | S38-14 | | S38-14 | — | — | — | — | ユ38CU | |
| | | 14.0 | S38-14 | | | — | — | | — | — | — | — | — | — | S38-14 |
| | 60 | 16.5 | S60-16.5 | | | — | S60-16.5 | | S60-16.5 | — | — | — | — | ユ60CU | |
| | | 18.0 | S60-18 | | U166 | — | — | U166 | — | S60-18 | S60-18 | — | | — | U4 |
| | 80 | 18.2 | S80-18 | | | — | S80-18 | | S80-18 | — | — | — | — | ユ80CU | |
| | | 20.0 | S80-20 | | U167 | — | — | | — | S80-20 | S80-20 | — | | — | |
| | 100 | 21.0 | S100-20 | | | — | S100-20 | | S100-20 | — | — | — | — | ユ100CU | |
| | | 22.5 | S100-22 | | U168 | — | — | U168 | — | S100-22 | S100-22 | — | | — | U7 |
| | 125 | 22.0 | S125-22 | | | — | S125-22 | | S125-22 | — | — | — | — | — | |
| | | 24.0 | S125-24 | | U169 | — | — | | — | S125-24 | — | — | | ユ125CU | |
| | 150 | 24.0 | S150-24 | | | — | S150-24 | | S150-24 | — | — | — | — | — | |
| | | 26.3<br>26.7 | S150-27 | | U170 | — | — | | — | — | S150-27 | HCS-4 | — | — | U8 |
| アルミ直線・ジャンパ | 19 | 17.0 | U4 | U4 | U243 | — | A-19-32 | — | U4 | U4 | U4 | — | | U4 | |
| | 25 | 17.0 | U4 | U4 | U243 | U4 | A-19-32 | U4 | U4 | U4 | U4 | — | | U4 | |
| | 32 | 16.5 | U4 | U4 | U243 | — | A-19-32 | U4 | U4 | U4 | U4 | HS1 | | U4 | |
| | 58 | 20.5 | U5 | U5 | U247 | U5 | A58 | U5 | U5 | U5 | U5 | HS2 | | U5 | |
| | 95 | 26.0 | U8 | U8 | U654 | — | A-95-120 | UA26 | U8 | U8 | U8 | — | | U8 | |
| | 120 | 26.0 | U8 | U8 | U654 | U8 | A-95-120 | UA26 | U8 | U8 | U8 | HS3 | | U8 | |
| | 200 | 30.0 | U10 | U10 | U468 | U10 | — | UA30 | U10 | U10 | U10 | — | — | U490 | |
| | SB95 | 23.0 | U7 | U7 | U658 | U7 | — | | U7 | — | U7 | — | | U7 | |
| | AAAC110 | 26.0 | U8 | U8 | U654 | — | — | | — | U8 | — | — | — | — | |
| 銅分岐 | | | AC-32 | | U-BG | U22 | BG | U-BG | 40 | — | AC-32 | HCC-1 | C-22 | ユ1CU | BG |
| | | | 76 | | U-C | U38 | C | U-C | 80 | — | 76 | HCC-2 | C-38 | ユ2CU | C |
| | | | 120 | | U-E | U60 | 120 | U-E | 120 | — | 120 | HCC-3 | C-60 | ユ3CU | E |
| | | | 200 | | U-F | U100 | 200 | U-F | 200 | — | 200 | HCC-6 | | ユ4CU | F |
| | | | 300 | | U-708 | | | | | | 300 | HCC-8 | | | |
| アルミ分岐 | | | AC-32 | UT1 | U-BG | — | — | | — | AC-32 | — | — | — | — | |
| | | | UT2 | UT2 | U-O | UT2 | O | U-O | UT2 | UT2 | UT2 | HEI | | UT2 | |
| | | | UT3 | UT3 | U-D3 | UT3 | UT3 | U-D3 | UT3 | UT3 | UT3 | HE | | UT3 | |
| | | | UT4 | UT4 | U-N | UT4 | — | U-N | UT4 | UT4 | UT4 | U-N | — | UT4 | |

間接活線工法に使用する工具
工具はお客様の仕様に合わせロットによる受注生産致します。

## 油圧カッタ

| 標準価格 | 別途お見積 |
| --- | --- |

## チタン製圧縮ヘッド

| 標準価格 | 別途お見積 |
| --- | --- |

## 端末皮むき器

| 標準価格 | 別途お見積 |
| --- | --- |

## 絶縁カッタ

| 標準価格 | 別途お見積 |
| --- | --- |

## 絶縁油圧共用棒

| 標準価格 | 別途お見積 |
| --- | --- |

# 送電工具

## コンパクトな100トン圧縮器

### EP-100W

| 仕様 | | | |
|---|---|---|---|
| 公称出力 | 980kN(100tf) | 油量 | 230㎤ |
| 油圧力 | 68.5MPa(700kgf/㎠) | 質量 | 33kg |
| 形式 | 復動ラム | 全長 | 359㎜ |
| ストローク | 22㎜ | ダイス | 別売 |

◆EP-100W用ダイス外形寸法図

| 価格 | オープン価格 |
|---|---|

## コンパクトな200トン圧縮器

### EP-200W

受注生産品

| 仕様 | | | |
|---|---|---|---|
| 公称出力 | 1,960kN (200tf) | 油量 | 710㎤ |
| 油圧力 | 68.5MPa(700kgf/㎠) | 質量 | 86kg |
| 形式 | 復動ラム | 全長 | 415㎜ |
| ストローク | 40㎜ | ダイス | 別売 |

◆EP-200W用ダイス外形寸法図

| 価格 | オープン価格 |
|---|---|

## チタン合金製圧縮器

### TEP-104W

ロットによる受注生産品

確認窓

| 仕様 | | | |
|---|---|---|---|
| 公称出力 | 980kN(100tf) | 油量 | 230㎤ |
| 油圧力 | 68.5MPa(700kgf/㎠) | 全長 | 389㎜ |
| 形式 | 復動ラム | 油圧電子カウンタ | 付 |
| ストローク | 27㎜ | 頭部プロテクタ | 付 |
| 質量 | 27kg | 底部プロテクタ | 付 |
| 耐久回数 | 約20,000回 | ダイス | 別売 |

◆従来のTEP-100Wを全面的により一層強くして生まれ変わりました。
◆耐久寿命で破損した場合、破損部品が落下しないよう落下防止プロテクタを付けています。
◆油圧電子カウンタは、標準装備になっており本体底部に組み込まれております。
◆本体底部には、ゴムブッシュが付いておりブッシュを取りますと、中の数字を確認する事ができます。
◆表示は見易い液晶パネルを使用。
◆電池は、リチウム電池を採用しましたので約10年間使用する事ができます。
注)チタン合金製ダイスは全て受注生産です。

**3大特徴**
◆耐久回数約20,000回にアップしました。
◆油圧電子カウンタ取り付けにより、工具管理に役立ちます。
◆余分な圧力はバイパスし、油圧ポンプに戻る機構です。

| 価格 | オープン価格 |
|---|---|

## 復動式なので喰い付きが少ない!!

### SP-55FDC

| 仕様 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ピストン径 | φ50mm | 理論出力 | 上昇側 | 135kN(18.5MPa) |
| ピストンストローク | 56mm | | 戻し側 | 98kN(50.0MPa) |
| 戻し側リリーフバルブ | 約50MPa | 質量 | | 8.9kg |

◆姿図

| 標準価格 | 375,900円 (本体価格358,000円+消費税17,900円) |
|---|---|

## HPE-40

復動リモコン式

| 仕様 | |
|---|---|
| 設定圧力 | 高圧 68.5MPa (700kgf/㎠)<br>低圧 14.5MPa (140kgf/㎠) |
| 吐出量 | 高圧 1.2ℓ/min 低圧 7.5ℓ/min<br>高低圧自動切替 |
| 油量・質量 | 10ℓ・60kg |
| 外形寸法 | 665×405×445 |
| 動力 | 2.2kWエンジン ロビンEX13 |
| ホース | 別売・最長20m |
| 備考 | リモコンコードの長さ10m |
| 価格 | オープン価格 |

## HPM-06A

単動・復動両用
リモコン式

| 仕様 | |
|---|---|
| 設定圧力 | 高圧 68.5MPa (700kgf/㎠)<br>低圧 19.5MPa (200kgf/㎠) |
| 吐出量 | 高圧 0.5ℓ/min 低圧 3.1ℓ/min<br>高低圧自動切替 |
| 油量・質量 | 3ℓ・35kg |
| 外形寸法 | 420×350×330 |
| 動力 | AC100V 550W |
| ホース | 別売・最長10m |
| 備考 | |
| 標準価格 | 656,250円 (本体価格625,000円+消費税31,250円) |

無足場工法の決定版!!

## CI-35-810A

受注生産品

| 仕様 | |
|---|---|
| 地線又は電力線の径 | 9㎜~39㎜ (ACSR810㎟) |
| 走行速度 | 15m/min |
| 登はん角度 | 最大31° |
| 水平引張力 | 最大350N (35kgf) |
| 過負荷スイッチ(中間停止用) | 0~350N (35kgf) |
| 中間停止用タイマ | 0~30秒 (標準12秒) |
| 回収加重 | 水平250N (25kgf) |
| 駆動モータ | AC100V 出力90W 2A |
| 逆走防止 | ラチェット及びトルクリミッタ |
| 発電機 | 4サイクル 600W AC100V |
| 外形寸法 | 444×576×778 |
| 質量 | 39.5kg (駆動部20.5kg、発電部19kg) |
| 標準価格 | オープン価格 |

# 200・100トン圧縮器 ダイス寸法表

## 銅より線用（圧縮形状六角）　JIS C 2804

| 断面積（㎟） | より線構成（本数/mm） | より線外径（mm） | ダイス刻印 |
|---|---|---|---|
| 1000 | 127/3.2 | 41.6 | C 64 |
| 850 | 127/2.9 | 37.7 | C 56 |
| 725 | 91/3.2 | 35.2 | 〃 |
| 600 | 91/2.9 | 31.9 | C 51 |
| 500 | 61/3.2 | 28.8 | C 47 |
| 400 | 61/2.9 | 26.1 | 〃 |
| 325 | 61/2.6 | 23.4 | C 42 |
| 250 | 61/2.3 | 20.7 | C 38 |
| 240 | 19/4.0 | 20.0 | C 36 |
| 200 | 19/3.7 | 18.5 | C 32 |
| 200 | 37/2.6 | 18.2 | 〃 |
| 180 | 19/3.5 | 17.5 | 〃 |
| 150 | 37/2.3 | 16.1 | C 29 |
| 150 | 19/3.2 | 16.0 | 〃 |
| 125 | 19/2.9 | 14.5 | C 26 |
| 110 | 7/4.5 | 13.5 | 〃 |
| 100 | 19/2.6 | 13.0 | C 23 |
| 100 | 7/4.3 | 12.9 | 〃 |
| 90 | 7/4.0 | 12.0 | 〃 |
| 80 | 19/2.3 | 11.5 | 〃 |
| 75 | 7/3.7 | 11.1 | 〃 |
| 70 | 7/3.5 | 10.5 | C 19 |
| 60 | 19/2.0 | 10.0 | 〃 |
| 55 | 7/3.2 | 9.6 | 〃 |
| 50 | 19/1.8 | 9.0 | 〃 |
| 45 | 7/2.9 | 8.7 | 〃 |
| 38 | 7/2.6 | 7.8 | C 14 |
| 30 | 7/2.3 | 6.9 | 〃 |
| 22 | 7/2.0 | 6.0 | 〃 |

## 硬アルミより線用（圧縮形状六角）　JIS C 3704（旧） JIS C 2804

| 断面積（㎟） | より線構成（本数/mm） | より線外径（mm） | ダイス刻印 |
|---|---|---|---|
| 1600 | 127/4.0 | 52.0 | — |
| 1260 | 91/4.2 | 46.2 | — |
| 1000 | 127/3.2 | 44.6 | A 71 |
| 850 | 127/2.9 | 37.7 | A 65 |
| 850 | 61/4.2 | 37.8 | 〃 |
| 725 | 91/3.2 | 35.2 | A 60 |
| 660 | 61/3.7 | 33.3 | 〃 |
| 600 | 91/2.9 | 31.9 | 〃 |
| 590 | 61/3.5 | 31.5 | A 52 |
| 510 | 37/4.2 | 29.4 | 〃 |
| 500 | 61/3.2 | 28.8 | 〃 |
| 400 | 61/2.9 | 26.1 | A 44 H |
| 400 | 37/2.7 | 25.9 | 〃 |
| 325 | 61/2.6 | 23.4 | A 42 |
| 300 | 19/4.5 | 22.5 | A 38 H |
| 300 | 37/3.2 | 22.4 | 〃 |
| 250 | 61/2.3 | 20.7 | A 34 H |
| 250 | 37/2.9 | 20.3 | 〃 |
| 240 | 19/4.0 | 20.0 | 〃 |
| 200 | 19/3.7 | 18.5 | 〃 |
| 200 | 37/2.6 | 18.2 | 〃 |
| 180 | 19/3.5 | 17.5 | A 30 H |
| 150 | 37/2.3 | 16.1 | 〃 |
| 150 | 19/3.2 | 16.0 | 〃 |
| 125 | 19/2.9 | 14.5 | 〃 |
| 110 | 7/4.5 | 13.5 | A 26 |
| 100 | 19/2.6 | 13.0 | 〃 |
| 95 | 7/4.2 | 12.6 | 〃 |
| 90 | 7/4.0 | 12.0 | 〃 |
| 80 | 19/2.3 | 11.5 | 〃 |
| 70 | 7/3.5 | 10.5 | A 22 |
| 60 | 19/2.0 | 10.0 | 〃 |
| 55 | 7/3.2 | 9.6 | 〃 |
| 50 | 19/1.8 | 9.0 | 〃 |
| 45 | 7/2.9 | 8.7 | 〃 |

## 亜鉛メッキ鋼より線用直線スリーブ

| 公称断面積〔㎟〕 | より線構成〔mm×本〕 | より線外径〔mm〕 | 各部寸法〔mm〕 | | | 圧縮用ダイス対角寸法〔mm〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L | D | d | |
| 38 | 2.6×7 | 7.8 | 215 | 18 | 8.4 | 18 |
| 55 | 3.2×7 | 9.6 | 245 | 22 | 10.1 | 22 |
| 75 | 3.7×7 | 11.1 | 300 | 24 | 11.6 | 24 |
| 90 | 4.0×7 | 12.0 | 340 | 26 | 12.5 | 26 |
| 110 | 4.5×7 | 13.5 | 390 | 32 | 14.2 | 32 |

（ダイスサイズにより、受注生産品有り）

## 鋼心アルミより線用（圧縮形状六角）

JIS C 3705（旧）
JIS C 2804

| 断面積（㎟） | より線構成（本数/㎜） アルミ | より線構成（本数/㎜） 鋼 | より線外径（㎜） アルミ | より線外径（㎜） 鋼 | ダイス刻印 アルミ | ダイス刻印 鋼 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1520 | 84/4.8 | 7/4.8 | 52.8 | 14.4 | ― | ― |
| 1160 | 84/4.2 | 7/4.2 | 46.2 | 12.6 | A 68 | S 28 |
| 810 | 45/4.8 | 7/3.2 | 38.4 | 9.6 | 〃 | S 22 |
| 680 | 54/4.0 | 19/2.4 | 36.0 | 12.0 | A 60 | S 26 |
| 610 | 54/3.8 | 7/3.8 | 34.2 | 11.4 | 〃 | 〃 |
| 580 | 54/3.7 | 7/3.7 | 33.3 | 11.1 | 〃 | 〃 |
| 520 | 54/3.5 | 7/3.5 | 31.5 | 10.5 | A 52 | S 24 |
| 480 | 30/4.5 | 19/2.7 | 31.5 | 13.5 | 〃 | S 32 |
| 430 | 26/4.6 | 7/3.6 | 29.2 | 10.8 | A 48 | S 24 |
| 430 | 54/3.2 | 7/3.2 | 28.8 | 9.6 | 〃 | 〃 |
| 420 | 30/4.2 | 19/2.5 | 29.4 | 12.5 | 〃 | S 26 |
| 410 | 26/4.5 | 7/3.5 | 28.5 | 10.5 | 〃 | S 24 |
| 410 | 54/3.1 | 7/3.1 | 27.9 | 9.3 | 〃 | 〃 |
| 380 | 30/4.0 | 19/2.4 | 28.0 | 12.0 | 〃 | S 26 |
| 360 | 54/2.9 | 7/2.9 | 26.1 | 8.7 | A 44 H | S 24 |
| 330 | 26/4.0 | 7/3.1 | 25.3 | 9.3 | A 42 | S 22 |
| 330 | 54/2.8 | 7/2.8 | 25.2 | 8.4 | 〃 | S 20 |
| 320 | 30/3.7 | 7/3.7 | 25.9 | 11.1 | A 44 H | S 24 |
| 290 | 30/3.5 | 7/3.5 | 24.5 | 10.5 | 〃 | 〃 |
| 250 | 26/3.5 | 7/2.7 | 22.1 | 8.2 | A 38 H | S 20 |
| 240 | 30/3.2 | 7/3.2 | 22.4 | 9.6 | 〃 | S 22 |
| 210 | 26/3.2 | 7/2.5 | 20.3 | 7.5 | A 34 H | S 20 |
| 200 | 30/2.9 | 7/2.9 | 20.3 | 8.7 | 〃 | 〃 |
| 170 | 26/2.9 | 7/2.3 | 18.4 | 6.8 | A 30 H | S 16 |
| 160 | 30/2.6 | 7/2.6 | 18.2 | 7.8 | 〃 | S 18 |
| 140 | 26/2.6 | 7/2.0 | 16.4 | 6.0 | 〃 | S 16 |
| 120 | 30/2.3 | 7/2.3 | 16.1 | 6.9 | 〃 | 〃 |
| 110 | 26/2.3 | 7/1.8 | 14.6 | 5.4 | 〃 | S 12 |
| 95 | 6/4.5 | 1/4.5 | 13.5 | 4.5 | A 26 | S 10 |
| 90 | 6/4.3 | 1/4.3 | 12.9 | 4.3 | 〃 | 〃 |
| 80 | 6/4.2 | 1/4.2 | 12.6 | 4.2 | 〃 | 〃 |
| 75 | 6/4.0 | 1/4.0 | 12.0 | 4.0 | 〃 | 〃 |
| 58 | 6/3.5 | 1/3.5 | 10.5 | 3.5 | A 22 | S 8.5 |

アルミスリーブ　鋼スリーブ
B　B×2　A　b　b×2　a

| 適用電線 | 公称断面積 ㎟ | ダイス寸法 ㎜ A | B×2 | a | b×2 |
|---|---|---|---|---|---|
| TACSR | 810 | 68 | 58.9 | 22 | 19.0 |
| ACSR | 610 | 60 | 52.0 | 26 | 22.5 |
| 〃 | 410 | 48 | 41.6 | 24 | 20.7 |
| 〃 | 330 | 42 | 36.4 | 22 | 19.0 |
| 〃 | 240 | 38 | 31.9 | 22 | 19.0 |
| 〃 | 160 | 30 | 25.0 | 18 | 15.5 |
| 〃 | 120 | 30 | 25.0 | 16 | 13.8 |

## ダイス寸法表

| 機種 | | 200, 100tf | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 寸法 | | A | B | C | |
| | ダイス名 | | | 104W | 200W |
| 銅線用 | C 14 | 14 | 6.06 | 60 | |
| | C 19 | 19 | 8.23 | 60 | |
| | C 23 | 23 | 9.96 | 60 | |
| | C 26 | 26 | 11.26 | 60 | |
| | C 29 | 29 | 12.56 | 60 | |
| | C 32 | 32 | 13.86 | 60 | |
| | C 36 | 36 | 15.59 | 55 | |
| | C 38 | 38 | 16.45 | 55 | |
| | C 42 | 42 | 18.19 | 55 | |
| | C 47 | 47 | 20.35 | 50 | |
| | C 50 | 50 | 21.65 | 50 | |
| | C 51 | 51 | 22.08 | 50 | |
| | C 56 | 56 | 24.25 | 40 | |
| | C 57 | 57 | 24.68 | 40 | |
| | C 60 | 60 | 25.98 | 35 | |
| | C 64 | 64 | 27.71 | 35 | |
| | C 68 | 68 | 29.40 | 35 | 70 |
| | C 69 | 69 | 29.88 | - | 70 |
| | C 73 | 73 | 31.61 | - | 65 |
| | C 75 | 75 | 32.48 | - | 65 |
| | C 76 | 76 | 32.91 | - | 64 |
| | C 78 | 78 | 33.77 | - | 64 |
| | C 83 | 83 | 35.94 | - | 60 |
| | C 85 | 85 | 36.81 | - | 60 |
| | C 86 | 86 | 37.23 | - | 60 |
| 鋼線用 | S 10 | 10 | 4.33 | 45 | |
| | S 12 | 12 | 5.20 | 45 | |
| | S 16 | 16 | 6.93 | 40 | |
| | S 18 | 18 | 7.79 | 40 | |
| | S 20 | 20 | 8.66 | 35 | |
| | S 22 | 22 | 9.53 | 35 | 70 |
| | S 24 | 24 | 10.39 | 30 | 60 |
| | S 26 | 26 | 11.26 | 30 | 60 |
| | S 28 | 28 | 12.12 | 28 | 60 |
| | S 30 | 30 | 12.99 | 25 | |
| | S 32 | 32 | 13.86 | 25 | |
| | S 44 | 44 | 19.05 | | 35 |
| | S 50 | 50 | 21.65 | | 30 |
| アルミ線用 | A 22 | 22 | 9.53 | 75 | 128 |
| | A 26 | 26 | 11.26 | 75 | 128 |
| | A 30H | 30 | 12.50 | 75 | 128 |
| | A 34H | 34 | 14.20 | 75 | 128 |
| | A 38H | 38 | 15.95 | 75 | 128 |
| | A 42 | 42 | 18.19 | 75 | 128 |
| | A 44H | 44 | 18.55 | 75 | 128 |
| | A 48 | 48 | 20.78 | 75 | 128 |
| | A 52 | 52 | 22.52 | 75 | 128 |
| | A 60 | 60 | 25.98 | 75 | 128 |
| | A 65 | 65 | 28.15 | 75 | 128 |
| | A 68 | 68 | 29.45 | 75 | 128 |
| | A 71 | 71 | 30.74 | 75 | 128 |
| | A 76 | 76 | 32.91 | | 128 |
| | A 90 | 90 | 38.97 | | 128 |
| | A 100 | 100 | 43.30 | | 128 |

※H印ダイスは扁平です。

単位 mm
（ダイスサイズにより、受注生産品有り）

IZUMIは電設工具の総合メーカとして圧着工具、圧縮工具、パンチ、ベンダ、カッタをはじめ、電気工事に必要な各種工具を中心に開発、製造、販売をしております。

IZUMIの圧着工具はNTTの認可、建設省の認可、JIS表示認可、ISO9001認証、ISO14001認証などを受けており信頼性の高い高品質の商品としてお客様に安心してお使いいただいております。

また、圧縮工具等配電工具及び無停電工法の工具に於いては各電力会社と共同開発を進め、納入しております。

平成元年には世界初の充電油圧式工具の開発、販売をし、現在のE Roboシリーズの基礎を作りました。

軽量化を目的とし、チタン合金の採用を図るなど常に業界のパイオニアとして皆様のお役に立てるよう努力しております。

これからも皆様の仕事の省力化、安全化並びにコストダウンに繋がる高品質の商品づくりに邁進し、ご期待にお応えしてまいります。

## 電設工具開発の歴史

| 年 | 内容 |
|---|---|
| 昭和14年 | 創業者 泉竹松がゲージ類の製作を業として東京大田区に創業 |
| 昭和19年 | 株式会社泉精器製作所設立 |
| 昭和20年 | 軍の工場疎開命令により松本市に移転 |
| 昭和32年 | 日本AMP社（現タイコ エレクトロニクス社）への電設工具の部品納入開始 |
| 昭和37年 | 国産初の電設工具を開発、電電公社（現NTT）、各電力会社に納入開始製造販売開始 |
| 昭和40年 | 手動油圧式ワイヤカッタを開発 |
| 昭和41年 | 電設工具、建設省認可納入開始 |
| 昭和47年 | 電設工具の海外市場を開拓、米国ホフマン社、西独ホルガークラッセン社、豪州ユテラックス社等と業務提携 |
| 昭和50年 | 電設工具JIS規格制定、我が国第一号のJIS表示許可を受く |
| 昭和51年 | 電柱表示板彫刻機（フダホラー）を開発 |
| | 電設工具の北米市場拡販を目的としてシカゴ事務所開設 |
| 昭和53年 | 圧着工具全機種JISマーク表示許可を受く |
| 昭和58年 | 配電用間接活線工具を開発、各電力会社に納入開始 |
| | 送電線工事用自走機開発、送電工事会社へ納入開始 |
| 昭和59年 | 油圧増圧機UP-7ブースタ発売 |
| 昭和60年 | 国鉄（現JR）、私鉄向けトロリー線自動給油機開発、販売開始 |
| 昭和63年 | チタン合金製超軽量工具各種発売 |
| 平成元年 | 世界初の充電油圧式工具開発、販売開始 |
| 平成4年 | 配電工事用充電圧縮工具開発、各電力会社に納入開始 |
| 平成5年 | 充電油圧式圧着工具、我が国第一号のJIS表示許可を受く |
| 平成7年 | 電設工具業界初のISO9001認証取得 |
| 平成8年 | 世界初の油圧電子カウンタ開発、販売開始 |
| 平成10年 | 配電工事用新型手動圧縮工具・充電圧縮工具を開発、納入開始 |
| 平成11年 | 電設工具業界初のISO14001認証取得 |
| 平成13年 | 環境にやさしいニッケル水素電池パックを発売 |
| 平成14年 | 充電式振動ドリルドライバ発売 |
| 平成15年 | 充電式フラッシュライト・充電式インパクトドライバ発売 |
| 平成17年 | AC駆動電動油圧式工具を開発、販売開始 |
| 平成20年 | 充電直線型圧着工具を開発、販売開始 |
| 平成21年 | 軽量充電油圧式工具REC-150JMH発売 |
| 平成22年 | リチウムイオン電池搭載、軽量充電油圧式工具REC-Liシリーズ発売 |